Frigorífico
Manual del usuario

Planet First 100% Recycled Paper

Este manual está impreso en papel 100% reciclado.

Español

Imagínese las posibilidades

Gracias por comprar un producto Samsung.
Para recibir un servicio completo, registre su producto en
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Dispositivo independiente

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.
- Utilice este aparato únicamente para su objetivo, tal como se describe en el manual de instrucciones. El aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o bien sin la experiencia ni el conocimiento suficientes sobre la utilización del aparato a menos que reciban la supervisión o asistencia de una persona responsable de su seguridad.
- Las advertencias y las instrucciones importantes de seguridad que incluye este manual no contemplan todas las condiciones y situaciones que pueden producirse. Es su responsabilidad utilizar el sentido común y realizar la instalación, el mantenimiento y el funcionamiento del aparato con precaución y cuidado.
- Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos; las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que todas las advertencias no sean aplicable. En caso de preguntas o dudas, póngase en contacto con su servicio técnico más cercano o solicite ayuda e información online en www.samsung.com.

Precauciones y símbolos de seguridad importantes:

ADVERTENCIA	Peligros o prácticas arriesgadas que podrían causar graves lesiones personales o la muerte.
PRECAUCIÓN	Peligros o prácticas arriesgadas que podrían causar lesiones leves o daños materiales.

	NO intente lo siguiente.
	NO desmonte.
	NO toque.
	Siga atentamente las instrucciones.
	Saque el enchufe de alimentación de la toma.
	Compruebe que el aparato está conectado a la tierra para evitar las descargas eléctricas.
	Contacte con el servicio técnico para obtener más asistencia.
	Nota:

Estos símbolos de advertencia se incluyen para evitar riesgos y lesiones para usted y los demás. Por favor, respételos rigurosamente. Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para consultarla en el futuro.

Certificación CE

Se ha determinado que este producto cumple con la Directiva de Baja Tensión (2006/95/EC), la Directiva de Compatibilidad Electromagnética (2004/108/EC) y la Directiva Eco-Design (2009/125/EC) aplicadas por la Regulación Regulation (EC) No 643/2009 de la Unión Europea.

ADVERTENCIA SEÑALES DE PRECAUCIÓN DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA EL TRANSPORTE Y EL EMPLAZAMIENTO

- Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.
- En caso de que se produzca una fuga de refrigerante en las tuberías, podría inflamarse o provocar lesiones en los ojos. Si detecta una fuga, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, o aire en la sala donde se encuentra el aparato durante varios minutos.
- Para evitar que se cree una mezcla de gas/aire inflamable, en caso de que se produzca una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en la que se instala el aparato depende de la cantidad de refrigerante usado.
- Nunca ponga en marcha un aparato que parezca averiado. Si tiene dudas, consulte a su distribuidor. La habitación en la que se instalará el frigorífico debe tener 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R600a que esté dentro del aparato. La cantidad de refrigerante que hay en su frigorífico aparece en la placa de identificación dentro del aparato.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA LA INSTALACIÓN

• No instale el frigorífico en lugares húmedos o en zonas donde pueda mojarse.
- El deterioro del aislamiento de los componentes eléctricos podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
• No sitúe este frigorífico bajo la luz directa del sol ni en un lugar donde esté expuesto al calor de estufas, radiadores u otros aparatos.
• No enchufe varios aparatos en la misma toma. El frigorífico debe estar siempre enchufado a su propia toma de corriente individual cuya tensión se ajuste a la que aparece en la placa de características.
- De esta forma, obtendrá un mejor rendimiento y evitará sobrecargar los circuitos eléctricos de su casa, algo que podría provocar un riesgo de incendio por el recalentamiento de los cables.
• Si la toma mural está suelta, no conecte el enchufe.
- Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
• No utilice un cable que tenga grietas o muestras de desgaste, bien sea a lo largo o en sus extremos.
• No doble demasiado el cable del enchufe ni apoye objetos pesados sobre él.
• No utilice aerosoles cerca del frigorífico.
- El uso de aerosoles cerca del frigorífico podría producir una explosión o un incendio.

• Este frigorífico debe ser instalado y ubicado adecuadamente siguiendo las instrucciones de este manual antes de ser utilizado.
• Introduzca el enchufe de alimentación de la forma adecuada, con el cable hacia abajo.
- Si lo enchufa en el otro sentido, podría cortarse el cable y causar un incendio o una descarga eléctrica.
• Asegúrese de que el enchufe no se aplasta o avería por la parte posterior del frigorífico.
• Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no pisar ni dañar el cable de alimentación.
- Esto puede provocar un riesgo de incendio.
• El aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder al enchufe una vez realizada la instalación.

• El frigorífico debe disponer de una toma a tierra.
- Debe conectar el frigorífico a la tierra para evitar que se produzcan fugas de corriente o descargas eléctricas provocadas por dichas fugas.
• No utilice nunca como conexión a tierra tuberías de gas, líneas telefónicas u otros elementos que sean pararrayos en potencia.
- El uso incorrecto de la conexión a tierra puede provocar una descarga eléctrica.

• Si el cable de alimentación está dañado, pida al fabricante o al servicio técnico que se lo sustituya inmediatamente.
• El fusible del frigorífico debe ser substituido por un electricista cualificado o por el servicio técnico.
- En caso contrario, podría producirse una descarga eléctrica o lesiones personales.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

• Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
• Deje el aparato en posición vertical al menos 2 horas después de instalarlo.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA EL USO

• No introduzca el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
• No deje objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, podrían caerse esos objetos y provocar daños a alguna persona y/ o daños materiales.
• No deje recipientes con agua sobre el frigorífico.
- Si se derraman, existe riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
• No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
- En caso contrario, podrían producirse lesiones personales.
• No las puertas del frigorífico abierto sin la presencia de un adulto y no deje que los niños se metan en el frigorífico.
- Existe un riesgo de que los niños queden encerrados y sufran graves lesiones debido a la baja temperatura.
• Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador.
- En caso contrario, podría causar lesiones personales o daños materiales.
• No almacene sustancias inflamables o volátiles como benceno, disolventes, alcohol, éter o gas licuado en el frigorífico.
- El almacenamiento estos productos podría provocar una explosión.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

• No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, material científico ni productos que sean sensibles a la temperatura.
- Los productos que requieran controles estrictos de temperatura no deben almacenarse en el frigorífico.
• No use electrodomésticos dentro del frigorífico, a menos que sean los del tipo recomendado por el fabricante.
• No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No coloque una vela encendida dentro del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
• No toque las paredes interiores del congelador ni los productos almacenados en él con las manos húmedas.
- Podría causarle quemaduras por congelación.
• No utilice accesorios mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
• Evite dañar el circuito del refrigerante.

• Este producto está destinado solamente al almacenamiento de alimentos en entornos domésticos.
• Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan.
• Si detecta una fuga de gas, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, o aire en la sala donde se encuentra el aparato durante varios minutos.
• Use solo las luces LED suministradas por el fabricante o el servicio técnico.
• Se debe tener cuidado de que los niños no jueguen ni trepen por el aparato.

• No desmonte ni repare el frigorífico por su cuenta.
- Corre el riesgo de provocar un incendio, una avería y/o lesiones personales. Póngase en contacto con su servicio técnico en caso de avería.

• Si el frigorífico produce ruido extraño, algún olor químico o humo, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.
- En caso contrario, podrían producirse daños eléctricos o un incendio. Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
• Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.
• Si el aparato incluye luces LED, no desmonte la cubierta de la luz y los LED por su cuenta.
- Póngase en contacto con su servicio técnico.
• Si detecta polvo o agua en el frigorífico, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.
- Existe un riesgo de incendio.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

• Para obtener el mayor rendimiento del producto:
- No coloque alimentos demasiado cerca de los orificios de ventilación al fondo del aparato, ya que podrían obstruir la circulación de aire en el compartimento frigorífico.
- Envuelva los alimentos correctamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de guardarlos en el frigorífico.
• No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador. No deje botellas ni envases de cristal en el congelador.
- Al congelarse su contenido, el cristal puede romperse y provocar lesiones personales y daños materiales.
• No cambie la función ni modifique el frigorífico.
- Los cambio o modificaciones podrían causar lesiones personales o daños materiales. Cualquier cambio o modificación realizado por terceros en el aparato acabado no estará cubierto por la garantía de Samsung, ni implicará la responsabilidad de Samsung en los problemas de seguridad y en los daños causados por las reparaciones de terceros.
• No cubra las rejillas de ventilación.
- Si se cubren las rejillas de ventilación, en especial con una bolsa de plástico, el frigorífico corre el riesgo de enfriarse en exceso. Si este periodo de refrigeración se prolonga demasiado, el filtro de agua puede romperse y producir una fuga de agua.
- No coloque alimentos nuevos para congelar cerca de alimentos ya congelados.
• Debe respetar los tiempos de almacenamiento y de caducidad de los alimentos congelados.
• Llene el depósito de agua, la bandeja del hielo y los cubitos solo con agua potable.
• Utilice únicamente la cubitera automática incluida en el frigorífico.
• El suministro de agua del frigorífico debe ser instalado/conectado por una persona cualificada; y debe conectarse únicamente a una fuente de agua potable.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

• Para poder utilizar correctamente la cubitera automática, se requiere que el agua tenga una presión de 138 ~ 862 kPa (1,4~8,8kgf/cm3).

SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

PRECAUCIÓN

• No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico.
- Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
• No vaporice gas inflamable cerca del frigorífico.
- Hay riesgo de que se produzca una explosión o un incendio.
• No rocíe la pantalla directamente con productos de limpieza.
- Podrían borrarse las inscripciones de la pantalla.
• Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo o cualquier material extraño. Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo y los materiales extraños, sin utilizar paños húmedos.
- De otro modo, puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas..
• Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador ni en el canal del hielo.
- Podría causar lesiones personales o daños materiales.

• Desenchufe el frigorífico antes de limpiarlo o realizar un mantenimiento.

SEÑALES DE PRECAUCIÓN DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

ADVERTENCIA

• Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte trasera esté dañada antes de tirar el aparato.
• Se utiliza R600a o R134a como refrigerante. Compruebe la etiqueta del compresor en la parte posterior del aparato o la placa de características en el interior del congelador para ver cuál es el refrigerante que utiliza. Si el producto contiene un gas inflamable (Refrigerante R600a), contacte con sus autoridades locales para tirar el producto de forma segura. Se usa ciclopentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura. Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte de atrás está dañada antes de tirar el aparato. Las tuberías se pueden romper al aire libre.
• Este aparato contiene refrigerante isobutano (R600a), un gas natural de alta compatibilidad ambiental pero aún así combustible. Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.
• Cuando tire este u otro frigorífico, retire las puertas/sellos o seguros de las puertas de forma que los niños o animales no puedan quedar atrapados dentro de él. Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar. Se debe tener cuidado de que los niños no jueguen con el aparato viejo.
• Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma que no resulte nociva para el medio ambiente.

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO ADECUADO

• En caso de una falla de alimentación, llame a la oficina local de su empresa de electricidad y trate de averiguar la duración del corte.
- La mayoría de los cortes de alimentación inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico. No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte.
- Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.
• Si se suministran llaves con el frigorífico, éstas deben mantenerse fuera del alcance de los niños y no deben dejarse cerca del aparato.
• Es posible que el aparato no funcione de forma regular (posibilidad de temperatura demasiado alta en el frigorífico) cuando se ajusta durante un periodo de tiempo demasiado largo por debajo del límite frío del rango de temperatura para el cual se ha diseñado.
• No guarde alimentos que se echen a perder fácilmente a bajas temperaturas, tales como plátanos o melones.
• Su aparato no produce escarcha. Por ello, no necesita descongelarlo manualmente, ya que esta acción se realiza de forma automática.
• El aumento de temperatura durante la descongelación cumple las normas ISO. Sin embargo, si desea evitar un aumento de temperatura de la comida congelada durante la descongelación del aparato, envuelva la comida congelada en varias hojas de papel periódico.
• Cualquier aumento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir su duración.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar frío, seco y con buena ventilación. Compruebe que no está expuesto a la luz solar directa y no lo coloque nunca cerca de una fuente de calor (radiador, por ejemplo).
- No bloquee nunca los orificios o rejillas de ventilación del aparato.
- Permita que los alimentos calientes se enfríen antes de colocarlos en el aparato.
- Ponga los alimentos congelados en el frigorífico para que se descongelen. Puede usar las bajas temperaturas de los productos congelados para enfriar los alimentos del frigorífic
- No mantenga la puerta del aparato abierta por demasiado tiempo al introducir o sacar alimentos. Cuanto menor sea el tiempo que la puerta está abierta menos escarcha se forma en el congelador.
- Limpie la parte posterior del refrigerador regularmente. El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que haya una salida de aire suficientemente amplia en la base y la parte posterior del refrigerador. No tape las aperturas de ventilación.
- Cuando instale el refrigerador deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, por arriba y por abajo. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.

contenido

INSTALACIÓN DE SU FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS ····· 7

FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS SAMSUNG ···· 16

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS ····· 22

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

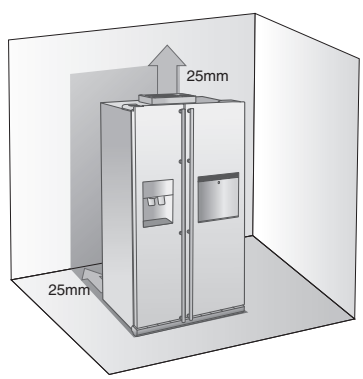
instalación de su frigorífico de dos puertas

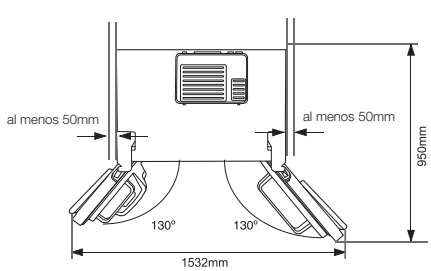
PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

¡Enhorabuena! Le felicitamos por la compra de su frigorífico Samsung de dos puertas. Esperamos que goce de la alta tecnología y de la eficiencia que su nuevo aparato le ofrece.

Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Seleccione una ubicación que tenga fácil acceso a una toma de agua.
- Seleccione una ubicación que no esté expuesta a la luz directa del sol.
- Seleccione una ubicación con el suelo nivelado (o muy poco desnivelado).
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para abrir las puertas fácilmente.
- Asegúrese de que el aparato pueda moverse libremente para los trabajos de mantenimiento y servicio.

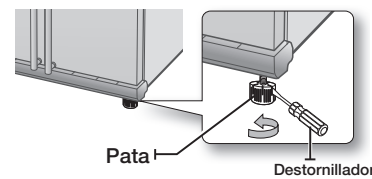




Cuando mueva el frigorífico

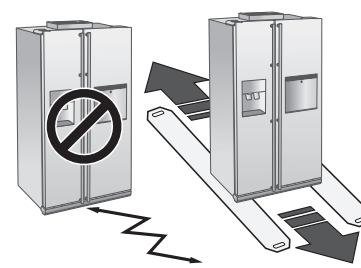
Para evitar daños en el suelo, asegúrese de que las patas de nivelación delanteras están hacia arriba (sobre el suelo). Consulte “Nivelación del frigorífico” en la página 11 del manual.

Para proteger el acabado del suelo, coloque una capa protectora como cartón de embalaje debajo del frigorífico.



PRECAUCIÓN

Al instalar el frigorífico, realizar un mantenimiento o una limpieza en la parte trasera del mismo, asegúrese de que el aparato sale y se vuelve a colocar recto.



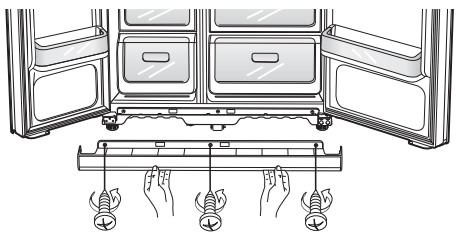
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

DESMONTAR LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

Si el frigorífico no puede pasar fácilmente por la entrada, puede quitar las puertas.

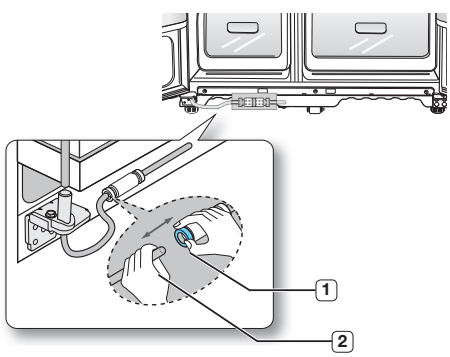
1. Desmontar la cubierta frontal inferior

Primero abra las puertas del congelador y del frigorífico, y saque la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido antihorario.



Separación del conducto de agua del frigorífico

1. Desmonte el tubo de agua presionando el acople [1] y tirando del tubo de agua [2] .



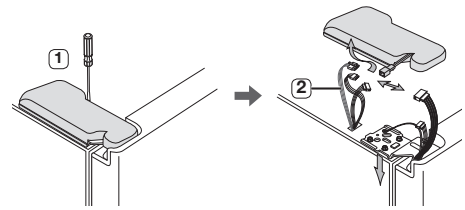
Evite dañar el tubo de agua. Sepárelo del acople con cuidado.

2. Desmontar la puerta del congelador

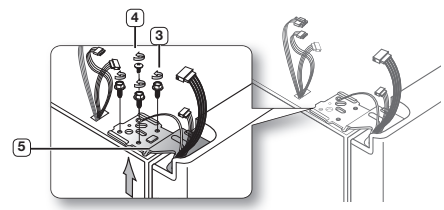
Consideraciones preliminares.

- Asegúrese de levantar la puerta derecha de forma que las bisagras no se doblen o rompan.
- Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida para evitar que se rayen o averíen.

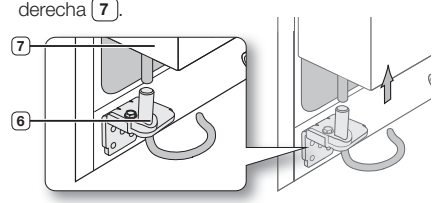
1. Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior [1] y desconecte los cables tirando delicadamente de ellos [2] .



2. Retire los tornillos de la bisagra [3] y el tornillo de anclaje [4] girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior [5]. Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.

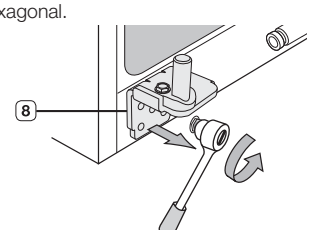


3. Luego, desmonte la puerta de la bisagra inferior [6] levantándola con cuidado, manteniéndola derecha [7].



⚠ Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.

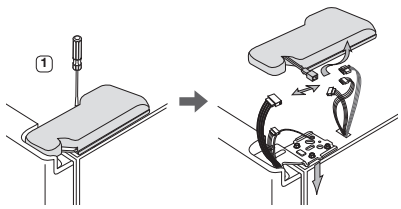
4. Retire la bisagra inferior [8] utilizando una llave hexagonal.



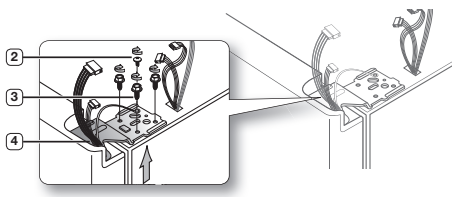
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Desmontar la puerta del frigorífico

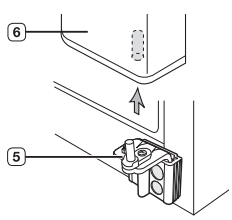
1. Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior [1]



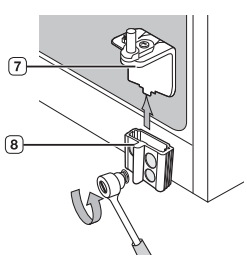
2. Retire los tornillos de la bisagra [2] y el tornillo de anclaje [3] girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior [4]. Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.



3. Retire la puerta de la bisagra inferior [5] levantándola con cuidado, manteniéndola derecha [6].



4. Retire la bisagra inferior [7] del gancho [8] levantando cuidadosamente la bisagra inferior.

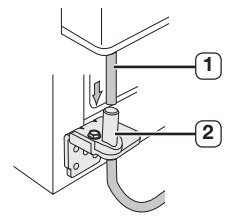


MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

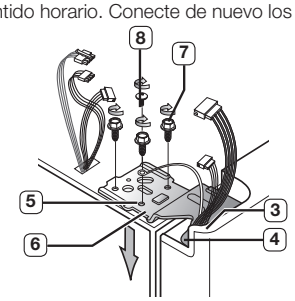
En cuanto haya instalado el frigorífico en el lugar previsto, puede montar de nuevo las puertas.

Montaje de la puerta del congelador

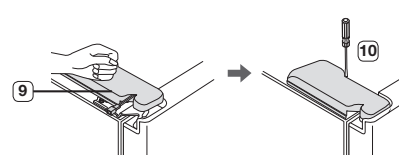
1. Instale la puerta del congelador insertando la manguera [1] en la esquina inferior de la puerta y posteriormente en el agujero de la bisagra inferior [2]. Presione con cuidado la manguera de forma que esté recta, sin pliegues ni magulladuras.



2. Introduzca el eje de la bisagra superior [3] en el orificio de la esquina de la puerta del congelador [4] . Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero de la bisagra superior [5] y el de la estructura [6] y ajuste los tornillos de la bisagra [7] y el tornillo de anclaje [8] girándolos en el sentido horario. Conecte de nuevo los cables.



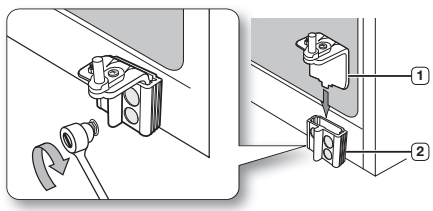
3. Coloque el borde frontal de la cubierta de la bisagra superior [9] frente a la bisagra superior [10] y ajústela con el tornillo.



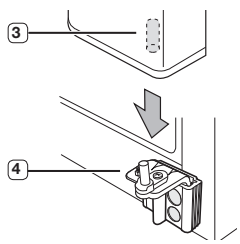
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Montaje de la puerta del frigorífico

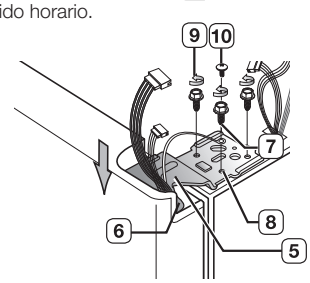
1. Introduzca la bisagra inferior (1) en el gancho respectivo (2).



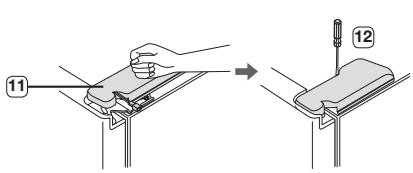
2. Ajuste el orificio en la esquina de la puerta del frigorífico (3) sobre la bisagra inferior (4).



3. Introduzca el eje de la bisagra superior (5) en el orificio de la bisagra (6) . Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero superior de la bisagra (7) y el agujero en la parte superior de la estructura (8) . Ajuste los tornillos de la bisagra (9) y el tornillo de anclaje (10) girándolos en el sentido horario.

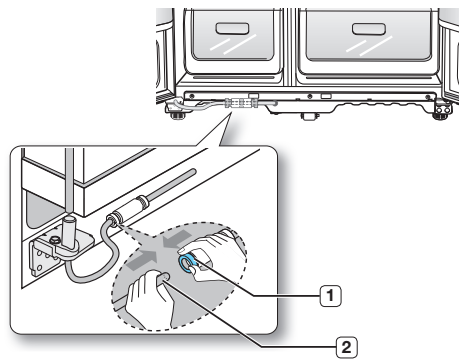


4. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (11) frente a la bisagra superior (12) y ajústela con el tornillo.



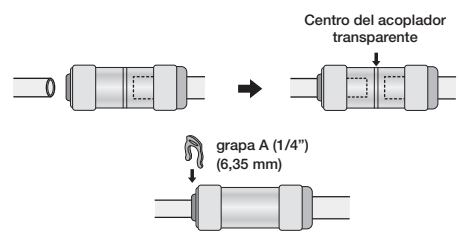
Reinstalación del conducto de suministro de agua

1. Introduzca el conducto de agua (2) en el acople (1).



2. La tubería de agua debe estar totalmente insertada hasta el centro del acoplador transparente para evitar fugas del dispensador.

3. Inserte la grapa en el conjunto y compruebe que sujeta firmemente la tubería.



Montaje de la cubierta frontal inferior

Antes de montar la cubierta, compruebe que no haya ninguna fuga de agua. Ajuste la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido horario, tal como se muestra en la figura.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

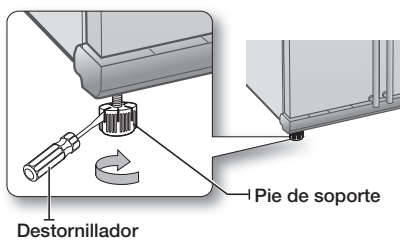
NIVELACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Ahora que ha montado de nuevo las puertas del frigorífico, debe comprobar que está nivelado antes de realizar los ajustes finales. Si el frigorífico no está nivelado, las puertas tampoco lo estarán.

Puede ajustar la parte frontal del frigorífico.

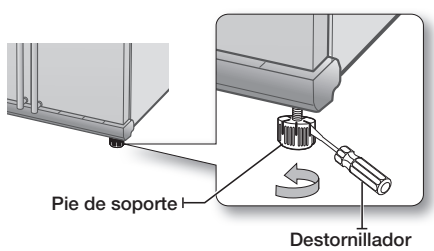
Cuando la puerta del congelador está más baja que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el congelador.



Cuando la puerta del congelador está más arriba que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el frigorífico.

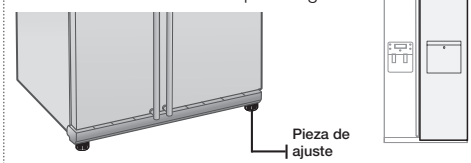


Consulte la sección siguiente sobre los pequeños ajustes de las puertas.

PEQUEÑOS AJUSTES ENTRE LAS PUERTAS

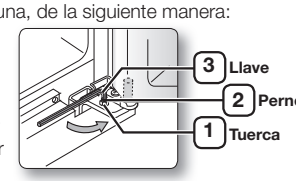
Recuerde que el frigorífico debe estar perfectamente nivelado para que las puertas también lo estén. Consulte la sección anterior para obtener información adicional.

Cuando la puerta del congelador está más alta que el frigorífico



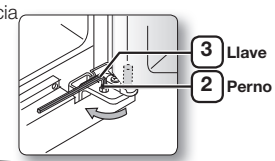
En ambos casos el proceso para corregir el desequilibrio es el mismo. Abra las puertas y ajústelas, una por una, de la siguiente manera:

1. Desatornille la tuerca (1) de la bisagra inferior hasta que llegue extreme superior del perno (2).



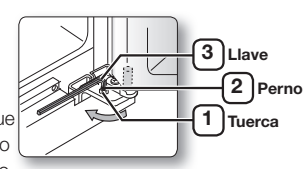
Cuando desajuste la tuerca (1), compruebe que usa la llave suministrada (3) para aflojar el perno (2) en el sentido antihorario. Ahora podrá aflojar la tuerca (1) con los dedos.

2. Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando el perno (2) en el sentido horario o antihorario.



Cuando gira en el sentido horario, la puerta subirá.

3. Tras ajustar las puertas, gire la tuerca (1) en el sentido horario hasta que llegue al extremo inferior del perno, luego gire el perno con la llave (3) para ajustar la tuerca (1).



Si no ajusta la tuerca con firmeza, el perno se puede aflojar.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

COMPROBACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA (OPCIONAL)

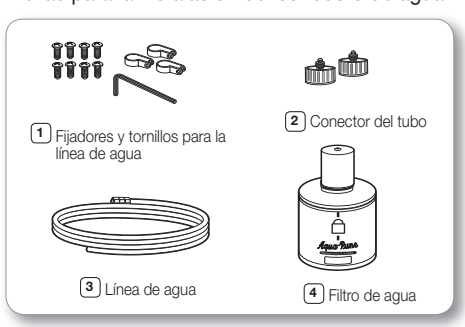
El dispensador de agua es una de las características útiles de su nuevo frigorífico Samsung. Por cuestiones de sanidad, el filtro de agua Samsung retira las partículas indeseables del agua. No obstante, no esteriliza ni destruye microorganismos. Para ello deberá comprar un sistema de purificación de agua. Para que el componente para hacer hielo funcione correctamente, la presión del agua debe estar entre 138~862 Kpa. Con este rango de presión, se puede llenar un recipiente de 170ml en 10 segundos. Si el frigorífico se instala en una zona en la que el agua sale con baja presión (por debajo de 138 Kpa), deberá instalar una bomba para aumentar la presión. Asegúrese en primer lugar de que el depósito del agua del frigorífico esté lleno. Para ello, presione la palanca del dispensador de aguahasta que salga agua por la boquilla.

El kit de instalación de las líneas de agua se incluye junto con la unidad. Lo puede encontrar en el cajón del congelador.

INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DE AGUA

Para el modelo interior

Piezas para la instalación del conducto de agua.



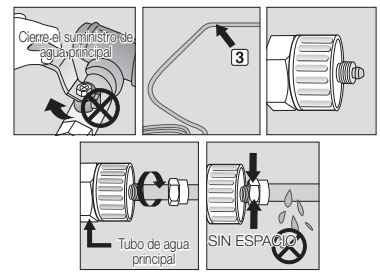
Conexión al conducto de suministro de agua

1. Primero, desconecte la línea de suministro principal de agua.
2. Localice el conducto de agua potable fría más cercano.
3. Siga las instrucciones del kit de instalación del conducto de suministro de agua.

PRECAUCIÓN

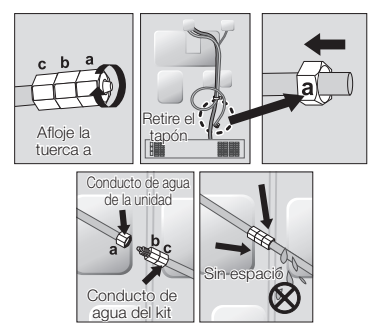
El conducto del agua deberá conectarse a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que no funcione el depurador.

4. Tras conectar el suministro de agua al filtro, conecte el suministro de agua y permita la entrada de aprox. 1 litro a fin de limpiar y llenar el filtro de agua.



Conecte el conducto de agua al frigorífico

1. Retire el tapón del conducto de agua de la unidad e inserte la tuerca de compresión al conducto de agua de la unidad tras desmontarlo del conducto de agua suministrado.
2. Conecte los conductos de agua de la unidad y del kit del conducto de agua suministrado.
3. Apriete la tuerca de compresión en el racor de compresión. Compruebe que no haya un espacio entre los dos elementos.
4. Abra la toma de agua y compruebe que no hay fugas.

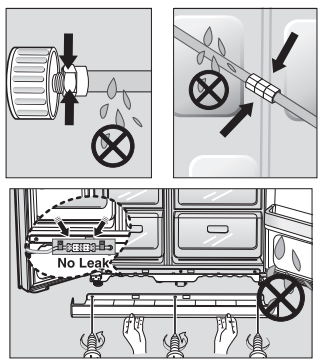


Conecte únicamente el conducto de agua a una fuente de agua potable. Si tiene que reparar o desmontar el conducto de agua, corte 6.5mm del tubo de plástico para obtener una conexión segura, a prueba de fugas.

PRECAUCIÓN Antes de su uso, debe examinarse cualquier fuga existente en estos lugares.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

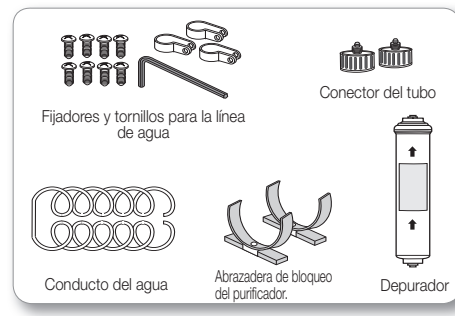
- La garanteía de Samsung no cubre la INSTALACION DEL CONDUCTO DE AGUA.
- Esta quedará a cargo del cliente a menos que el precio de venta incluya el coste de instalacieón.
- Si fuese necesario, contacte con un fontanero autorizado para realizar la instalación.
- Si se presenta una fuga debido a una instalación inadecuada, contacte con el instalador.



INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

Para el modelo exterior

Piezas para la instalación del conducto de agua.


Fijadores y tornillos para la línea de agua
Conector del tubo
Conducto del agua
Abrazadera de bloqueo del purificador.
Depurador

Conexión al conducto del suministro de agua

Conexión del conducto del agua con la pieza de empalme al grifo.
- Cierre el grifo principal.
- Conecte la pieza de empalme “A” al grifo.

PRECAUCIÓN

El conducto del agua deberá conectarse a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que no funcione el depurador.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

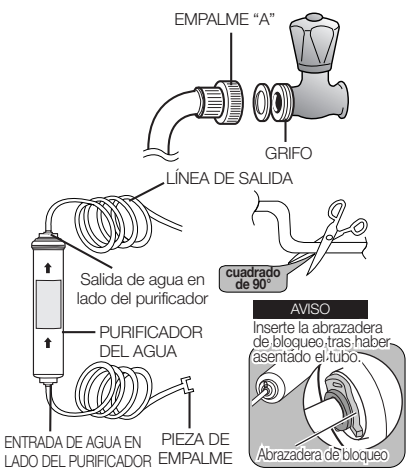
La garantía que ofrecen los fabricantes de frigoríficos, congeladores o generadores de hielo no cubre la instalación de este conducto de agua. Siga las instrucciones que se indican a continuación para reducir al mínimo el riesgo de daños importantes causados por el agua.

Nota:
Si la pieza de empalme no encajase en el grifo, diríjase a su distribuidor autorizado más cercano y adquiera los accesorios adecuados para la pieza de empalme.

Selección del lugar de instalación del depurador (modelo con depurador)

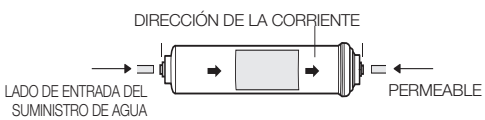
- Si desea volver a montar los extremos de entrada y salida del depu rador durante la instalación de éste, consulte la ilustración alusiva.
- Después de medir la distancia entre el depurador y el grifo del agua fría, corte a la longitud adecuada el conducto del agua que se conecta al depurador.

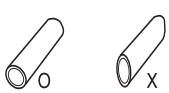
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals



Instrucciones de reemplazo

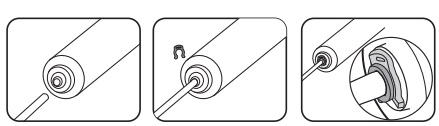
1. Cierre el suministro de agua.
2. Tenga en cuenta la dirección de la corriente en el filtro.
3. Inserte el tubo del suministro de agua en el lado de la entrada del filtro hasta que haga tope.





Nota : Debe asegurarse de que el corte es cuadrado y que no presenta ningún otro ángulo, ya que esto podría ser causa de fugas.

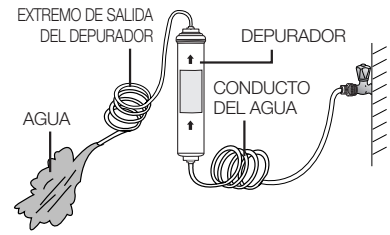
4. Tras insertar el tubo, coloque la abrazadera fijándola con firmeza. La abrazadera debe quedar unida al tubo.



5. Abra el agua y compruebe si hay fugas. En caso de fuga(s), repita los pasos: 1, 2, 3 y 4. Si las fugas persisten, no lo utilice y solicite asistencia a su distribuidor.
6. Lave el filtro durante 5 minutos antes de utilizarlo.

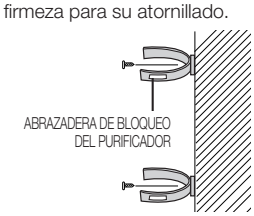
Eliminación de cualquier residuo que pueda haber dentro del depurador (modelo con depurador)

- Abra el grifo principal para comprobar que el agua pasa a través del conducto del agua del extremo de entrada del depurador.
- Si el agua no sale por el conducto, compruebe que el grifo está abierto.
- Mantenga el grifo abierto hasta que el agua salga limpia y se haya eliminado cualquier residuo generado durante la fabricación.



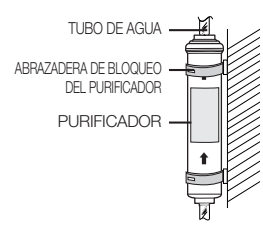
Acople de la abrazadera de bloqueo del purificador

- Sujete la abrazadera de bloqueo del purificador en la posición apropiada (debajo del fregadero, por ejemplo) y fíjela con firmeza para su atornillado.



Fijación del depurador

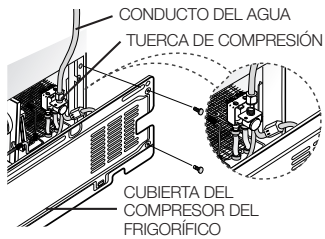
- Fije el depurador en su sitio, tal como se muestra en la figura de la derecha.



Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

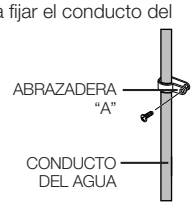
Conexión del conducto del agua al frigorífico.

- Extraiga la cubierta del compresor del frigorífico.
- Conecte el conducto del agua a la válvula como se muestra en la ilustración.
- Una vez conectado el conducto, compruebe que no gotea. Si lo hace, vuelva a realizar la conexión.
- Vuelva a colocar la cubierta del compresor.



Fijación del tubo del agua

- Utilice la abrazadera “A” para fijar el conducto del agua a la pared (o a la parte posterior del frigorífico).
- Una vez fijado el conducto del agua, asegúrese de que éste no queda excesivamente doblado, apretado o aplastado.



Eliminación de residuos del conducto de agua tras la instalación del filtro.

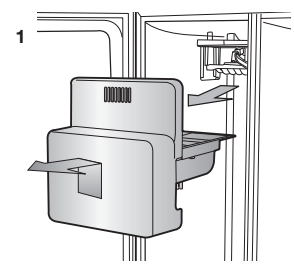
1. Abra la toma principal de agua y cierre la válvula del conducto de agua.
2. Deje correr el agua por el dispensador hasta que salga limpia (1L aprox.). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y retirará el aire de los conductos.
3. Puede que en algunos casos sea necesario dejar correr el agua durante más tiempo.
4. Abra la puerta del frigorífico y compruebe que no hay fugas en el conducto de agua.

Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

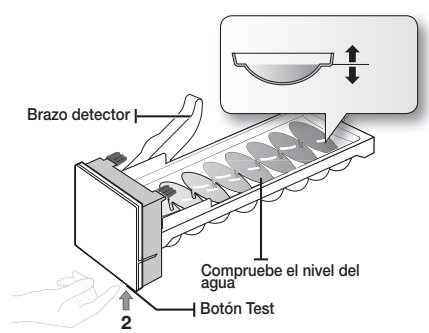
Compruebe la cantidad de agua que llega a la bandeja de hielo.

1. Levante y tire del cubo del componente de hielo del congelador.
2. Al pulsar el botón Test durante 3 segundos, el contenedor de cubitos de hielo se llena con agua del conducto de agua. Compruebe que la cantidad de agua es la adecuada (vea la ilustración más abajo).

   Si el nivel es demasiado bajo, los cubitos de hielo serán pequeños. Se trata de un problema de presión de agua de los conductos, no del frigorífico.



Componente de hielo



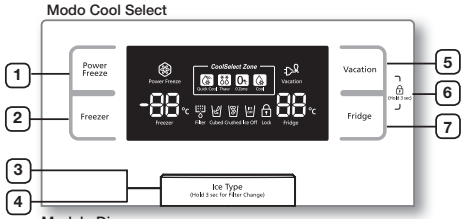
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

funcionamiento del frigorífico de dos puertas SAMSUNG

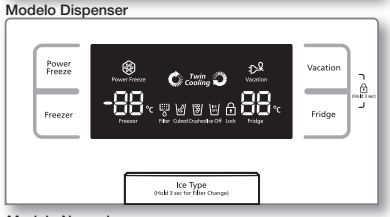
OPERACIÓN DEL FRIGORÍFICO

USO DEL PANEL DE CONTROL / USO DE LA PANTALLA DIGITAL

Modo Cool Select



Modelo Dispenser



Modelo Normal

Cuando no lo utilice, la pantalla se apagará siendo ésta una reacción normal.

1 **BOTON POWER FREEZE**	Reduce el tiempo necesario para congelar productos en el congelador. Puede ser muy útil cuando necesite congelar rápidamente alimentos que se estropean fácilmente o si la temperatura del congelador ha aumentado de forma considerable (Por ejemplo, si la puerta se ha dejado abierta).
2 **BOTON FREEZER**	Pulse el botón Freezer para ajustar el congelador a la temperatura deseada, Puede ajustar la temperatura entre -14°C y -25°C.
3 **BOTON ICE TYPE**	Use este botón para elegir entre hielo en cubitos, hielo picado o desactivar la producción de hielo.
4 **BOTON FILTER CHANGE**	Cuando cambie el filtro, pulse este botón durante 3 segundos para poner a cero el contador de uso del filtro.
5 **BOTON VACATION**	Si sale de vacaciones, parte en un viaje de negocios o simplemente no necesita usar el frigorífico, pulse el botón Vacation. La temperatura del frigorífico debe ser de aprox. Cuando seleccione el botón Vacation el panel digital de control pasará de modo de frigorífico a modo de vacaciones de forma automática. ⚠ Cuando seleccione la función Vacation (vacaciones) se recomienda que retire los alimentos del compartimento de alimentos frescos y no deje la puerta abierta.
6 **FUNCION CHILD LOCK**	Presionando simultáneamente el botón Vaca ciones y Frigorífico durante 3 segundos, todos los botones quedarán bloqueados. La palanca dispensadora de agua y la del hielo tampoco funcionarán. Para cancelar esta función, presione de nuev o estos dos botones durante 3 segundos.
7 **BOTON FRIDGE**	Pulse el botón Fridge para ajustar el frigorífico a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 1°C y 7°C.

Cuando se utiliza Power Freeze el consumo de energía del refrigerador se incrementará. Recuerde que debe apagar cuando no lo necesitan y devolver el congelador a su temperatura original.
Si tiene que congelar gran cantidad de materia del alimento, activar la función de congelación de energía por lo menos 24 horas antes.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

CONTROL DE TEMPERATURA

CONTROL DE TEMPERATURA DEL CONGELADOR

Puede ajustar la temperatura del congelador entre -14°C y -25ºC. Pulse varias veces el botón Freezer hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla. No olvide que ciertos productos, como el helado, se derriten a -16ºC.
La indicación de temperatura pasará secuencialmente de -14°C a -25ºC. Cuando la indicación de temperatura llegue a -14°C, volverá a -25ºC.
Cinco segundos después de ajustar la nueva temperatura, la pantalla mostrará de nuevo la temperatura real del congelador. No obstante, este número cambiará mientras el congelador se ajusta a la nueva temperatura.

Los estantes superior e inferior de la puerta del congelador de este modelo son secciones de dos estrellas; la temperatura en las secciones de dos estrellas es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.

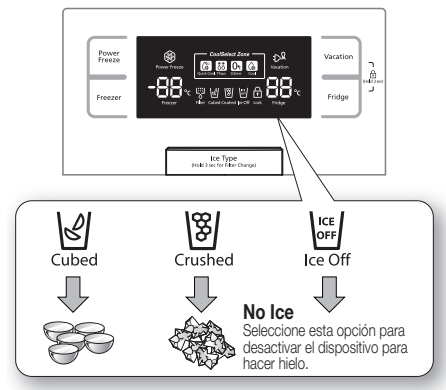
CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL FRIGORÍFICO

Puede ajustar la temperatura del frigorífico entre 7°C y 1ºC. Pulse varias veces el botón Fridge hasta que la pantalla indique la temperatura deseada.
El control de temperatura del frigorífico funciona de la misma forma que el del congelador.
Pulse el botón Fridge para ajustar la temperatura deseada. Al cabo de unos cuantos segundos, el frigorífico empieza a ajustarse para alcanzar la nueva temperatura. La pantalla digital reflejará estos cambios.

La temperatura del congelador o del frigorífico puede aumentar si las puertas se abren con demasiada frecuencia, o si se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes. Esto puede hacer que la pantalla digital empiece a parpadear. Cuando el congelador o frigorífico vuelvan a sus temperaturas normales el parpadeo se detendrá. Si el parpadeo continúa, es posible que deba “reiniciar” el frigorífico. Desconecte el aparato, espere 10 minutos y vuelva a conectarlo.

USO DEL DISPENSADOR DE HIELO Y AGUA FRÍA

Pulse el botón Ice Type para seleccionar el tipo de hielo deseado



El hielo se fabrica en cubitos. Si selecciona “Crushed”, los cubitos se trituran para que el hielo salga picado.

Dispensador de hielo

Ponga su vaso bajo el dispensador de hielo y presione ligeramente la palanca del dispensador de hielo con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el hielo caiga fuera del vaso.

Uso del dispensador de agua

Ponga un vaso bajo el dispensador de agua y presione ligeramente la palanca del dispensador de agua con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el agua caiga fuera del vaso.

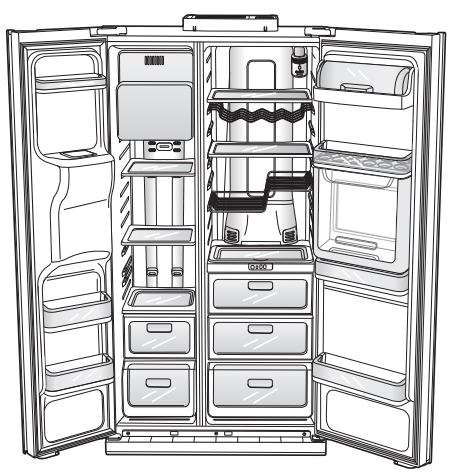
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

ADVERTENCIA

- No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objeto inadecuado en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo.
  - Podría causar lesiones personales o daños materiales.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador.
  - Podría provocarle lesiones.
- Use sólo el dispensador de hielo que se proporciona con el frigorífico.
- El suministro de agua del frigorífico debe ser instalado/conectado por una persona cualificada; y debe conectarse únicamente a una fuente de agua potable.
- A fin de que la máquina de cubitos funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138~862 Kpa.

PRECAUCIÓN

- Si se marcha de vacaciones o va a estar ausente durante un tiempo sin usar los dispensadores de agua y hielo, cierre la válvula del agua.
  - De lo contrario, podría producirse una fuga de agua.
- Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, desarrollará moho y mal olor.



Para disponer de más espacio, puede quitar el cajón superior del congelador, ya que esto no afecta a las características térmicas y mecánicas. Se calcula el volumen de almacenamiento del compartimento de comida congelada con este cajón quitado.

USO DEL CAJÓN COOLSELECT ZONE™ (OPCIONAL)

Enfriado rápido

- El enfriado rápido le permite enfriar entre 1 y 3 bebidas en lata en menos de 60 minutos.
- Para cancelar esta función, pulse de nuevo el botón “Quick Cool”. CoolSelect Zone™ vuelve a la temperatura anterior.
- Cuando finalice el enfriado rápido, volverá al ajuste de temperatura “Cool” (enfriado).

Descongelación

- Los goteos y el deterioro de la calidad de la carne reduce la frescura de los alimentos.
- Una vez seleccionado el modo “Thaw” (descongelación), se suministrará aire caliente y frío de forma alternativa al cajón CoolSelect Zone™.
- Según el peso de la carne, puede seleccionarse un tiempo de descongelación de 4 horas, 6 horas, 10 horas y 12 horas sucesivamente.
- Una vez finalizada la descongelación, la pantalla del CoolSelect Zone™ vuelve a mostrar el estado “Zero Zone”.
- Una vez finalizada la descongelación, no quedará líquido en las carnes y estarán en un estado semicongelado por lo que resultará más fácil cortarlas y cocinarlas.
- Para cancelar esta opción, pulse cualquier botón excepto el de “Thaw” (descongelación).
- El tiempo aproximado de descongelación de la carne y el pescado aparecen a continuación (basado en 2,5 cms de grosor).

TIEMPOS DE DESCONGELACIÓN	WEIGHT
4horas	363g (0.8lb)
6horas	590g (1.3lb)
10horas	771g (1.7lb)
12horas	1000g (2.2lb)

Dependiendo del tamaño y el grosor de la carne y el pescado, el tiempo de descongelación puede variar. El peso indicado arriba representa el peso total de la comida en el cajón CoolSelect Zone™. Por ejemplo, el tiempo total de descongelación de 400g de ternera congelada y de 600g de pollo congelado será de 10 horas.

ADVERTENCIA

Con la opción “Thaw”, se deberán sacar los alimentos que no sea necesario descongelar del cajón CoolSelect Zone™ .

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Zero Zone (0ºC)

- Cuando seleccione “Zero Zone” (zona cero), la temperatura del cajón CoolSelect Zone™ se mantendrá en 0ºC con independencia de la temperatura establecida en el frigorífico.
- La temperatura de “Zero Zone” ayuda a mantener frescas las carnes y los pescados durante más tiempo.

Enfriado

- Cuando seleccione el modo “Cool” (enfriado), la temperatura será la misma que la temperatura establecida en el frigorífico. El pane digital muestra la misma temperatura que la del panel de la pantalla.
- El cajón CoolSelect Zone™ proporciona espacio extra en el frigorífico.

Dependiendo del tipo de bebidas, el tiempo de enfriado puede variar.

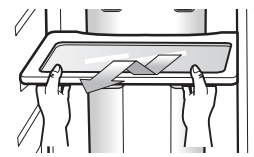
ADVERTENCIA

Antes de utilizar la opción “Quick Cool” (enfriado rápido), se deberán retirar los alimentos almacenados en el cajón CoolSelect Zone™.

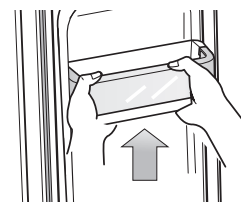
DESMONTAR LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

La limpieza y organización del interior del congelador se realiza rápidamente.

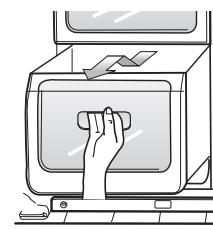
1. Tire del Estante de cristal hacia afuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



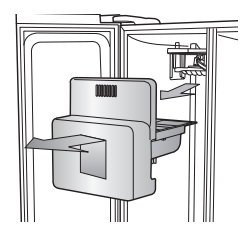
2. Agarre el Compartimiento de la puerta con las dos manos y levántelo.



3. Retire el Cajón de plástico tirando de él y levantándolo ligeramente.



4. Extraiga el Cubo de hielo levantándolo y tirando de él.

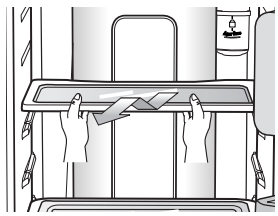


No ejerza demasiada fuerza al extraer la cubierta.
Podría romperla y lesionarse.

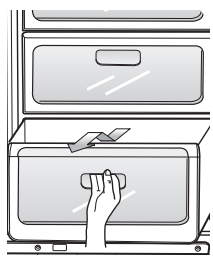
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

DESMONTAR ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

1. Tire del estante de cristal hacia fuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



2. Retire el Cajón para frutas y verduras presionando las muescas en el interior de los lados derecho e izquierdo de la cubierta del cajón de verduras/cajón seco y retírelo tirando de él. Manteniendo el cajón con una mano, levántelo un poco al mismo tiempo que tira de él para sacarlo del frigorífico.

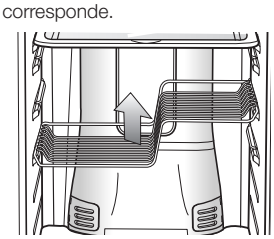


3. Retire el Compartimiento de la puerta con las dos manos, levantándolo cuidadosamente.

4. El ESTANTE EN Z está ajustado a la pared interior. Retírelo deslizándolo hacia arriba y sacándolo de las lengüetas.

PRECAUCIÓN

Tenga cuidado para colocar la bandeja Z correctamente, con las partes superior, inferior, izquierda y derecha según corresponde.



Antes de retirar cualquier accesorio, compruebe que los alimentos no obstruyan el paso.
Si puede, retire todos los alimentos para reducir el riesgo de accidentes.

Para obtener el mejor rendimiento energético del producto, conserve todos los estantes, cajones y cestos en su posición original, como se muestra en la ilustración de la página (18).

LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO

ADVERTENCIA

No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro.
Podría dañar la superficie y provocar un incendio.

PRECAUCIÓN

No rocíe el frigorífico con agua mientras está conectado. Podría producirse una descarga eléctrica. No utilice benceno, disolvente ni detergente de coches para limpiar el frigorífico. Existe un riesgo de incendio.

REEMPLAZO DE LA LUZ INTERIOR

Para reemplazar los LED, contacte con su agente de servicio.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

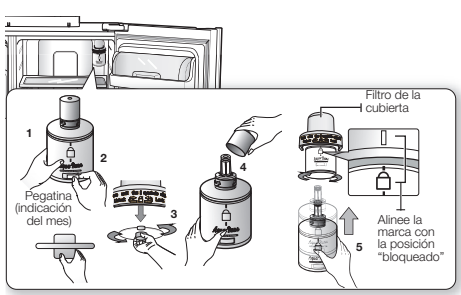
SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE AGUA

ADVERTENCIA

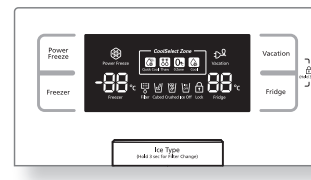
Para reducir el riesgo de daños materiales, NO utilice filtros de agua de marcas genéricas en su frigorífico SAMSUNG. UTILICE SÓLO FILTROS DE LA MARCA SAMSUNG. SAMSUNG no aceptará ninguna responsabilidad legal por los daños materiales incluidos, pero no limitado a ellos, aquellos causados por fugas de agua debidas al uso de un filtro de agua genérico. Los frigoríficos SAMSUNG están diseñados para funcionar SÓLO CON FILTROS DE AGUA SAMSUNG.

La luz del indicador del filtro le indica cuando tiene que cambiar el cartucho del filtro de agua. Cuando el indicador luminoso del filtro cambia a color rojo, debe cambiarse el filtro. Para que tenga tiempo de conseguir un nuevo filtro, la luz se encenderá antes de que la capacidad del filtro se acabe. Si cambia el filtro a tiempo podrá disfrutar permanentemente de un agua fresca y limpia en su frigorífico.

1. Retire el filtro de agua de la caja y ponga una pegatina para el cambio del filtro, tal como se muestra.
2. Ponga una pegatina en el filtro que indique el cambio en seis meses. Por ejemplo, si instala el filtro de agua en marzo, ponga la pegatina “SEP” (septiembre) en el filtro para acordarse de remplazar el filtro en septiembre. La vida media del filtro es de 6 meses.
3. Retire el tapón fijado girándolo en el sentido antihorario.
4. Retire la cubierta protectora del nuevo filtro y retire el filtro usado.
5. Coloque e inserte el nuevo filtro en su soporte. Cuidadosamente, gire el filtro 90° en el sentido horario hasta alinearlo con la marca de la cubierta, comprobando que lo ha ajustado correctamente. Compruebe que el indicador está alineado con la posición “bloqueado” lock). No lo apriete demasiado.



6. Cuando terminado este proceso, pulse el botón Ice Type durante 3 segundos para poner en ceros el contador de uso del filtro.
7. Por ultimo, añada 1 litro de agua a través del dispensador de agua y después retírelo. Compruebe que el agua sale clara antes de beberla.



Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

Solicitud de filtros de recambio

Para solicitar más cartuchos de filtro de agua, póngase en contacto con su distribuidor de Samsung autorizado.

USO DE LAS PUERTAS

Las puertas del frigorífico tienen una característica especial de apertura y cierre que sirve para asegurar que las puertas queden completamente cerradas y selladas. Después de abrirlas después de cierto punto, la puerta se quedará abierta. Cuando la puerta esté mal cerrada, antes del punto que le permite quedarse abierta, se cerrará automáticamente.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.	• Compruebe que el enchufe de alimentación está conectado correctamente. • ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja. • ¿Está expuesto el frigorífico a la luz directa del sol o ubicado cerca de una fuente de calor? • ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente?
Los alimentos en el frigorífico están congelados	• ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más elevada. • ¿Es demasiado baja la temperatura de la habitación? • ¿Ha almacenado alimentos con un alto contenido de agua en la parte más fría del frigorífico? Trate de desplazar estos alimentos al resto del frigorífico en vez de mantenerlos en el cajón CoolSelect Zone™.
Se escuchan sonidos inhabituales.	• Compruebe que el frigorífico está nivelado y estable. • ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente? • ¿Hay algún objeto detrás o debajo del frigorífico? • Se oye una especie de “clic” dentro del frigorífico. Esto es normal y ocurre cuando algunos accesorios se expanden o contraen con relación a la temperatura del interior del frigorífico.
Las esquinas frontales y los laterales del aparato están calientes y se produce condensación.	• Es normal que se produzca un poco de calor, ya que en las esquinas frontales del frigorífico hay unos anticondensantes para evitar que se forme condensación. • ¿La puerta del frigorífico está mal cerrada? La condensación se puede producir cuando deja la puerta abierta durante bastante tiempo.
No se dispensa hielo	• ¿Ha esperado 12 horas después de instalar el conducto de agua antes de producir hielo? • ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Ha detenido manualmente la producción de hielo? Compruebe que el tipo de hielo se ha ajustado en Cubed o Crushed. • ¿Hay algo de hielo bloqueado en el compartimiento? • ¿Es demasiado alta la temperatura del congelador? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja.
Se oye un ruido en el frigorífico como de movimiento de agua	• Esto es normal. El sonido del agua proviene del refrigerante que circula por el frigorífico.
Dentro del frigorífico hay mal olor	• ¿Hay algún alimento caducado o estropeado? • Compruebe que los alimentos que despiden olores fuertes (por ejemplo, pescado) están envueltos de forma hermética. • Limpie el congelador periódicamente y tire cualquier alimento estropeado o que tenga mal aspecto.
En la pared del congelador se forma escarcha.	• ¿Está bloqueado el conducto de ventilación del aire? Retire cualquier elemento que obstruya la circulación libre del aire. • Deje suficiente espacio entre los alimentos almacenados para que circule bien el aire. • ¿Está la puerta completamente cerrada?
El dispensador de agua no funciona.	• ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Se ha aplastado o plegado el conducto de agua? Compruebe que el tubo está libre de cualquier obstrucción. • ¿Está congelado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja? Seleccione un valor más elevado en el panel de control.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

memo

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Límites de la temperatura ambiente de la estancia

Este frigorífico/congelador se ha diseñado para funcionar en las temperaturas ambiente definidas por su clase de temperatura indicada en la placa de características.

Clase	Símbolo	Intervalo de temperatura ambiente (°C)
Templada extendida	SN	+10 a +32
Templada	N	+10 a +32
Subtropical	ST	+10 a +38
Tropical	T	+10 a +43

Las temperaturas internas pueden verse afectadas por factores como la ubicación del frigorífico, la temperatura ambiente y la frecuencia con la que se abre la puerta. Ajuste la temperatura según convenga para compensar estos factores.

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

Español

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

SAMSUNG

Contacte a SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos, por favor contacte a nuestro Servicio de Atención al Cliente
Samsung Electronics Iberia, S.A, Parque Empresarial Omega, Edificio C,
Avda de Barajas 32 - 28108 Alcobendas (Madrid) Spain
902-1-SAMSUNG (902 172 678)
www.samsung.com

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Frigorífico
Manual do utilizador

Planet First 100% Recycled Paper

O papel utilizado na execução deste manual é 100% reciclado.

Português

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto da Samsung.
Para receber uma assistência mais completa,
registe o seu produto em:
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Aparelho Não Encastrável

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia este manual atentamente e guarde-o num local seguro próximo do aparelho para referência futura.
- Use este aparelho apenas para o efeito a que se destina conforme descrito neste Manual de instruções. Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas nem com falta de experiência e conhecimentos, a não ser que tenham recebido supervisão ou instruções por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança relativamente à utilização do aparelho.
- Os avisos e as instruções de segurança importantes neste manual não abrangem todas as possíveis condições e situações que podem ocorrer. É da sua responsabilidade fazer uso de senso comum, atenção e cuidado quando estiver a realizar a instalação, manutenção e operação do seu aparelho.
- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem ser ligeiramente diferentes das características descritas neste manual e nem todos os sinais de aviso podem ser aplicáveis. Caso tenho alguma pergunta ou dúvida, contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo ou procure ajuda e informação on-line em www.samsung.com.

Símbolos e precauções de segurança importantes:

AVISO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar **ferimentos pessoais graves ou morte**.
CUIDADO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar **ferimentos pessoais ligeiros ou danos materiais**.

	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga as instruções atentamente.
	Desligue a ficha de alimentação da tomada de parede.
	Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra de modo a evitar choques eléctricos.
	Ligue para o centro de assistência para obter ajuda.
	Nota.

Estes sinais de aviso apresentados destinam-se a evitar ferimentos a si e terceiros.
Siga-os explicitamente.
Após ler esta secção, guarde o manual num local seguro para referência futura.

Notificação CE

Este produto foi fabricado de acordo com as Directivas de Baixa Voltagem (2006/95/EC), a Directiva de Compatibilidade electromagnética (2004/108/EC) e a Directiva de Eco-Design (2009/125/EC) implementadas pelo Regulamento (EC) Nr 643/2009 da União Europeia.

SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES RELATIVAMENTE A TRANSPORTE E LOCAL DE INSTALAÇÃO

AVISO

• Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.

- A fuga de agente refrigerante dos tubos pode provocar um incêndio ou provocar lesões nos olhos. Se for detectada uma fuga, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.

- De modo a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável no caso de ocorrer uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão na qual se pode colocar o aparelho deve depender da quantidade de agente refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que apresente sinais de estar danificado. No caso de dúvida, consulte o seu agente autorizado. A divisão em que irá estar situado o frigorífico deve ter 1 m^3 de tamanho por cada 8 g de agente refrigerante R600a no interior do aparelho. A quantidade de agente refrigerante no seu frigorífico específico é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE INSTALAÇÃO

• Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde este possa entrar em contacto com água.
- Um isolamento incorrecto das peças eléctricas pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
• Não coloque este frigorífico exposto à luz directa do sol ou exposto ao calor de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que gerem calor.
• O frigorífico deve estar sempre ligado na sua própria tomada eléctrica individual cuja tensão deve corresponder à informação indicada na placa de tensão.
- Isto permitirá um melhor desempenho e evita também a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que poderia provocar um incêndio a partir de fios eléctricos sobreaquecidos.
• Se a tomada de parede estiver solta, não introduza a ficha de alimentação eléctrica.
- Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
• Não utilize um cabo que apresente fissuras ou danos provocados por abrasão ao longo do seu comprimento ou de qualquer uma das extremidades.
• Não dobre o cabo de alimentação excessivamente nem coloque objectos pesados em cima deste.
• Não utilize aerossóis próximo do frigorífico.
- A utilização de aerossóis próximo do frigorífico pode provocar uma explosão ou incêndio.

• Este frigorífico deve ser instalado e posicionado de modo correcto e em conformidade com o manual antes de ser usado.
• Ligue a ficha de alimentação na posição adequada com o cabo para baixo.
- Se ligar a ficha de alimentação ao contrário, o fio pode ser cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.
• Certifique-se de que a ficha de alimentação não é entalada nem danificada pela parte traseira do frigorífico.
• Quando deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não danificar nem passar com ele por cima do cabo de alimentação.
- Tal situação pode constituir um perigo de incêndio.
• O aparelho deve ser colocado de modo a que a ficha eléctrica se encontre acessível depois da instalação.

• O frigorífico deve ser ligado à terra.
- Tem de ligar o frigorífico à terra para evitar quaisquer fugas de alimentação ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente eléctrica do frigorífico.
• Nunca utilize tubos de gás, linhas telefónicas ou outros potenciais elementos pára-raios como ligação de terra.
- A utilização incorrecta da ficha de ligação de terra pode resultar em choque eléctrico.

• Se o cabo de alimentação se danificar, substitua-o imediatamente junto do fabricante ou do seu agente autorizado de assistência técnica.
• O fusível no frigorífico deve ser substituído por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência técnica.
- Se não for esse o caso, existe a possibilidade de ocorrência de choque eléctrico ou ferimento pessoal.

CUIDADO SINAIS DE CUIDADO PARA A INSTALAÇÃO

• Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.
• Deixe o aparelho repousar durante 2 horas após a instalação.

AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE UTILIZAÇÃO

• Não introduza a ficha de alimentação eléctrica com as mãos molhadas.
• Não coloque artigos em cima do aparelho.
- Quando abrir ou fechar a porta, os artigos podem cair e provocar ferimentos pessoais e/ou danos materiais.
• Não coloque quaisquer artigos cheios de água em cima do frigorífico.
- Se a água se entornar, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
• Não deixe as crianças pendurarem-se na porta.
- A não observância poderá provocar ferimentos pessoais graves.
• Não deixe as portas do frigorífico abertas enquanto o frigorífico estiver sem supervisão e não deixe as crianças entrarem para o interior do frigorífico.
- Existe o risco das crianças ficarem presas e de ocorrência de ferimentos pessoais graves devido a baixa temperatura.
• Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador.
- Caso contrário, poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
• Não guarde substâncias voláteis ou inflamáveis como, por exemplo, benzina, diluente, álcool, éter ou gás LP

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

no frigorífico.

- O armazenamento de quaisquer produtos deste tipo pode provocar uma explosão.

• Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou quaisquer outros produtos sensíveis em termos de temperatura no frigorífico.

- Os produtos que necessitam de um controlo de temperatura rígido não devem ser guardados no frigorífico.

• Não utilize nem coloque aparelhos eléctricos no interior do frigorífico/congelador, a menos que estes sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.

• Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover os maus odores.

- Isto poderá resultar em choque eléctrico ou incêndio.

• Não toque nas paredes interiores do congelador ou nos produtos guardados no congelador com as mãos molhadas.

- Isto pode causar queimaduras provocadas pelo gelo.

• Não utilize dispositivos mecânicos ou qualquer outro tipo de meio para acelerar o processo de descongelamento, para além dos recomendados pelo fabricante.

• Não danifique o circuito de refrigeração.

• Este produto destina-se a ser utilizado apenas para o armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.

• As garrafas devem ser armazenadas bem juntas de modo a que não caiam.

• Se for detectada uma fuga de gás, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.

• Utilize apenas as lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou agentes autorizados de assistência técnica.

• As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar-se de que estas não brincam e/ou sobem para o aparelho.

• Não tente desmontar ou reparar o frigorífico por conta própria.

- Se o fizer, corre o risco de provocar um incêndio, avarias e/ou ferimentos pessoais. Em caso de avaria, por favor contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.

• Caso o aparelho gere um ruído estranho, uma queimadura, cheiro ou fumo, desligue a ficha de alimentação imediatamente e contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo.

- A não observância poderá fazer com que a ocorrência resulte em perigos eléctricos e de incêndio. Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.

• Se tiver dificuldade ao tentar substituir a lâmpada, contacte agentes autorizados de assistência técnica.

• Se o produto estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a cobertura da lâmpada e a lâmpada LED por si próprio.

- Contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.

• Se qualquer poeira ou água entrar dentro do frigorífico, desligue a ficha de alimentação da tomada e contacte o seu centro de assistência técnica da Samsung Electronics.

- Existe um perigo de incêndio.

CUIDADO SINAIS DE CUIDADO DE UTILIZAÇÃO

• Para obter o melhor desempenho do produto:

- Não coloque alimentos demasiado próximo dos orifícios de ventilação na parte traseira do aparelho uma vez que pode obstruir a livre circulação de ar no compartimento do frigorífico.

- Embrulhe os alimentos de forma adequada ou coloque-os em recipientes estanques antes de os colocar no frigorífico.

• Não coloque bebidas carbonatadas ou com gás no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou outro tipo de recipientes de vidro no congelador.

- Quando o conteúdo destes recipientes congelar, o vidro pode rachar e provocar ferimentos pessoais e danos materiais.

• Não altere a funcionalidade ou modifique de modo algum o frigorífico.

- Alterações ou modificações podem resultar em ferimentos pessoais e/ou danos materiais. Quaisquer alterações ou modificações por terceiros deste aparelho completo não se encontram abrangidas pela cobertura da garantia de serviço da Samsung nem será esta responsável por questões de segurança e danos resultantes destas modificações por terceiros.

• Não bloqueie os orifícios de ventilação.

- Se os orifícios estiverem bloqueados, especialmente com um saco de plástico, é possível que o frigorífico seja arrefecido em excesso. Se este período de arrefecimento durar tempo suficiente, o filtro de água pode partir-se e causar a fuga de água.

- Não coloque qualquer alimento introduzido recentemente para congelamento perto de alimentos já congelados.

• Cumpra os períodos de armazenamento máximos e as datas de validade de produtos congelados.

• Encha o depósito de água, cuvete de gelo e cubos

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

de água apenas com água potável.
• Utilize apenas o fabricador de gelo fornecido com o frigorífico.
• O fornecimento de água deste frigorífico só deve ser instalado/ligado por uma pessoa devidamente qualificada e ligado apenas a um fornecimento de água potável.
• De modo a operar o fabricador de gelo de modo adequado, a pressão da água deve ser de 138 ~ 862 kpa (1,4 ~ 8,8 kgf/cm3).

CUIDADO SINAIS DE CUIDADO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO

• Não pulverize água directamente no interior ou no exterior do frigorífico.
- Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
• Não pulverize gás inflamável junto ao frigorífico.
- Existe um risco de explosão ou incêndio.
• Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
- As letras impressas no visor poderão sair.
• Retire todas e quaisquer matérias estranhas ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica. Não use um pano húmido ou molhado quando estiver a limpar a ficha, a remover quaisquer materiais estranhos ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica.
- Caso contrário, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
• Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador e na saída de gelo.
- Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.

• Desligue o frigorífico da tomada eléctrica antes de o limpar ou de realizar a sua manutenção.

AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES PARA ELIMINAÇÃO DO APARELHO

• Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira do aparelho está danificado antes de realizar a eliminação do produto.
• O R600a ou R134a são utilizados como agentes refrigerantes. Consulte a etiqueta do compressor na parte traseira do aparelho e a etiqueta de características no interior do frigorífico para ver qual o agente refrigerante utilizado para o seu frigorífico. Quando este produto tiver gás inflamável (agente refrigerante R600a), contacte a sua respectiva autoridade local para obter informação sobre a eliminação segura deste produto. O ciclopentano é utilizado como gás de sopro de isolamento. Os gases existentes no material de isolamento requerem procedimentos de eliminação especiais. Contacte as suas respectivas autoridades locais para obter informação relativamente à eliminação ambientalmente segura deste produto. Assegurese de que nenhum dos tubos na parte traseira dos aparelhos está danificado antes de realizar a eliminação do produto. Os tubos deverão ser partidos num espaço aberto.
• No caso deste aparelho conter agente refrigerante isobutano (R600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental que é, no entanto, também inflamável. Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.
• Quando eliminar este ou outro produto ou outros frigoríficos, retire as portas/vedantes das portas e o fecho da porta de modo a que crianças pequenas e animais não possam ficar presos no interior. Deixe as prateleiras no lugar de modo a que as crianças não possam subir facilmente para o interior. As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar que estas não brincam com o aparelho.
• Elimine o material da embalagem deste produto de um modo amigo do ambiente.

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA USO ADEQUADO

• Em caso de ocorrência de uma falha eléctrica, contacte o departamento local da Companhia Eléctrica e pergunte quanto tempo esta vai durar.
- A maior parte das falhas eléctricas que sejam corrigidas no espaço de uma ou duas horas não irá afectar as temperaturas do seu frigorífico. Contudo, deve minimizar o número de vezes que abre a porta enquanto a alimentação está desligada.
- Na eventualidade da falha eléctrica durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
• Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas deverão ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
• O aparelho pode não funcionar de forma consistente (possibilidade de aumento excessivo da temperatura no frigorífico) quando presente durante um longo período de tempo abaixo da extremidade fria do intervalo de temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.
• Não armazene alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas ou melões.
• O seu aparelho é isento de criação de gelo, o que significa que não existe a necessidade de descongelar o seu aparelho manualmente, uma vez que esta acção será realizada automaticamente.
• O aumento de temperatura durante o

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

descongelamento pode estar em conformidade com o requisito ISO. No entanto, se pretende evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos durante o descongelamento do aparelho, embrulhe os alimentos congelados em várias camadas de jornal.

• Qualquer aumento de temperatura dos alimentos congelados durante o descongelamento pode reduzir o seu tempo de armazenamento.

Sugestões para poupança de energia

- Instale o aparelho numa divisão fresca, seca e com uma ventilação adequada. Certifique-se de que o aparelho não está exposto à luz directa do sol e nunca o coloque perto de uma fonte de calor directa (por exemplo, um aquecedor).
- Nunca bloqueie quaisquer orifícios de ventilação ou grelhas existentes no aparelho.
- Deixe a comida quente arrefecer antes de a colocar no aparelho.
- Coloque comida congelada no frigorífico para descongelar. Pode assim utilizar as baixas temperatura dos produtos para arrefecer a comida no frigorífico.
- Não deixe a porta do aparelho aberta durante muito tempo quando estiver a colocar comida no interior ou a retirar comida. Quando menor o tempo durante o qual a porta estiver aberta, menor o gelo que se irá formar no congelador.
- Limpe regularmente a parte posterior do frigorífico. O pó aumenta o consumo de energia.
- Não defina a temperatura para um nível mais frio do que o necessário.
- Certifique-se de que a saída de ar do frigorífico é suficiente na base e na parte posterior do mesmo. Não tape as aberturas de ventilação de ar.
- Quando instalar, liberte espaço à direita, esquerda, atrás e em cima do frigorífico Isto vai ajudar a reduzir o consumo de energia e também as contas de electricidade.

Índice

PREPARAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE PARA USO 7

OPERAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE SAMSUNG 16

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS 22

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

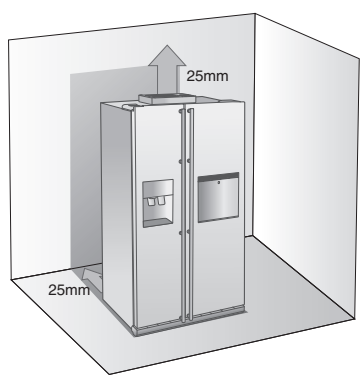
preparar o frigorífico side-by-side para uso

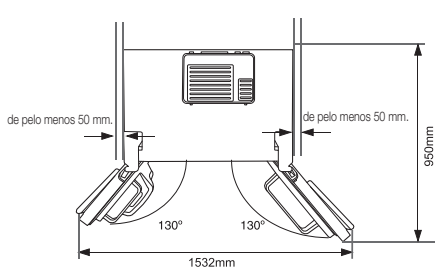
PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns pela aquisição do seu frigorífico Samsung Side-By-Side. Esperamos que desfrute das várias características e eficiência inovadoras que este novo aparelho tem para oferecer.

Seleccionar o melhor local para instalação do frigorífico

- Seleccione um local com fácil acesso ao fornecimento de água.
- Seleccione um local que não esteja exposto à luz solar.
- Seleccione um local com pavimento nivelado (ou quase nivelado).
- Seleccione um local com espaço suficiente para abertura fácil das portas do frigorífico.
- Certifique-se de que o aparelho pode ser movimentado livremente para manutenção & reparação.

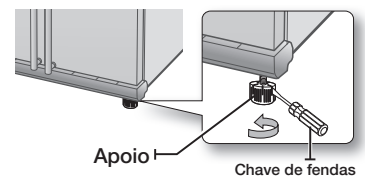




Quando deslocar o frigorífico

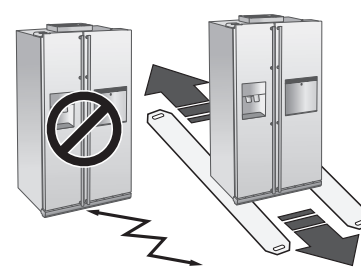
Para evitar danificar o pavimento, certifique-se de que os apoios de nivelamento dianteiros se encontram levantados (acima do pavimento). Consulte “Nivelar o frigorífico” no manual (página 11).

Para proteger o acabamento do pavimento, coloque uma superfície de protecção, tal como o cartão de embalagem, por baixo do frigorífico.



CUIDADO

Ao instalar, realizar operações de assistência técnica ou limpar a parte posterior do frigorífico, certifique-se de que puxa a unidade para fora e a volta a empurrar para dentro imediatamente quando terminar.



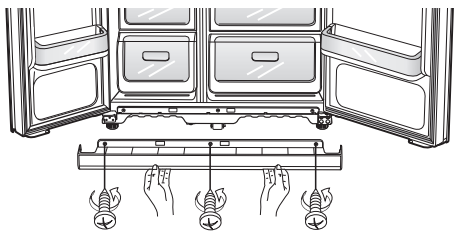
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

REMOVER AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

Se a sua entrada não permitir facilmente a passagem do frigorífico, pode remover as portas.

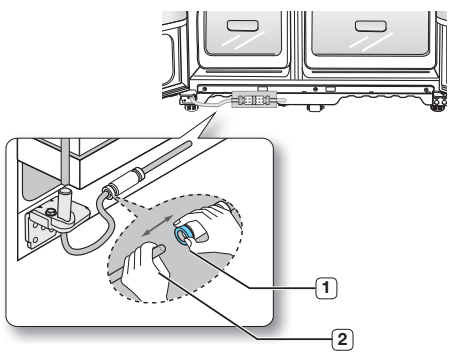
1. Remover a tampa do apoio dianteiro

Em primeiro lugar, abra ambas as portas do frigorífico e do congelador e, em seguida, retire a tampa do apoio dianteiro girando os três parafusos no sentido contrário aos ponteiros do relógio.



Separar a linha de fornecimento de água do frigorífico

1. Retire o tubo de água pressionando no acoplador (1) e puxando o tubo de água para (2) fora.



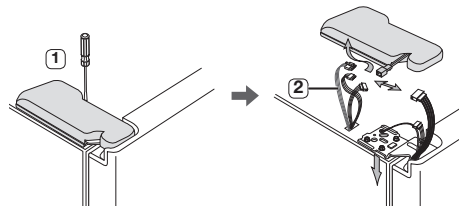
Não corte o tubo de água. Separe-o suavemente do acoplador.

2. Remover a porta do congelador

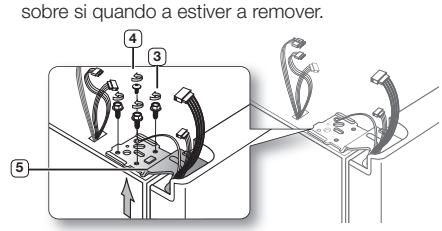
Em primeiro lugar, é necessário referir alguns aspectos.

- Certifique-se de que levanta a porta completamente na vertical para que as dobradiças não fiquem dobradas ou se partam.
- enha cuidado para não trilhar o tubo de água e o conjunto de fios na porta.
- Coloque as portas numa superfície protegida por forma a evitar riscos ou danos.

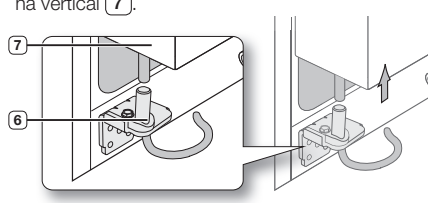
1. Com a porta do congelador fechada, remova a tampa da dobradiça superior (1) utilizando uma chave de fendas e, em seguida, desligue os fios separando-os suavemente (2).



2. Remova os parafusos das dobradiças (3) e o parafuso de terra (4) girando no sentido contrário aos ponteiros do relógio e retire a dobradiça superior (5). Certifique-se de que a porta não cai sobre si quando a estiver a remover.

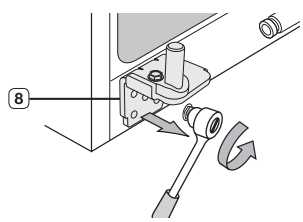


3. Em seguida, remova a porta da dobradiça inferior (6) levantando-a cuidadosamente completamente na vertical (7).



⚠ Tenha cuidado para não trilhar o tubo de água e o conjunto de fios na porta.

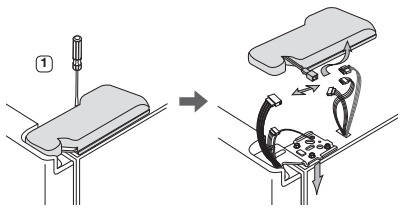
4. Retire a dobradiça inferior (8) com uma chave hexagonal.



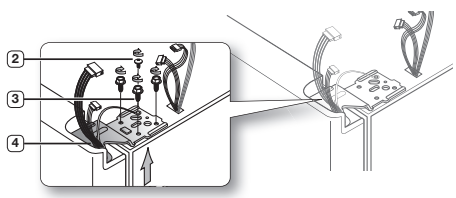
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Remover a porta do frigorífico

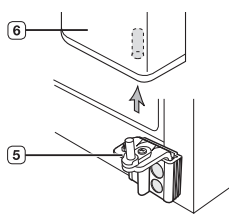
1. Com a porta fechada, remova a tampa da dobradiça superior (1) com uma chave de fendas.



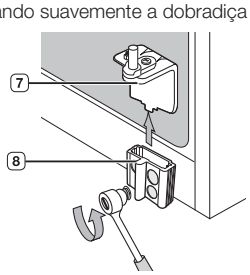
2. Remova os parafusos das dobradiças (2) e o parafuso de terra (3) girando no sentido contrário aos ponteiros do relógio e retire a dobradiça superior (4). Certifique-se de que a porta não cai sobre si quando a estiver a remover.



3. Remova a porta da dobradiça inferior (5) levantando-a completamente na vertical (6).



4. Remova a dobradiça inferior (7) do suporte (8) levantando suavemente a dobradiça inferior.

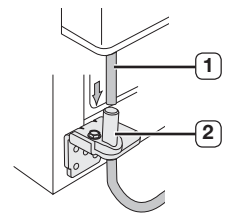


VOLTAR A COLOCAR AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

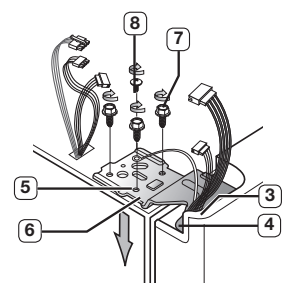
Assim que tiver colocado o frigorífico em segurança no local que lhe destinou, é hora de voltar a colocar-lhe as portas.

Voltar a colocar a porta do congelador

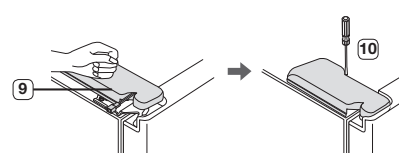
1. Volte a colocar a porta do congelador, introduzindo o tubo flexível (1) novamente no canto inferior da porta e no orifício da dobradiça inferior (2). Puxe suavemente o tubo de novo para baixo de forma a que fique direito, sem dobras ou curvaturas.



2. Introduza o eixo da dobradiça superior (3) no orifício do canto da porta do congelador (4). Certifique-se de que a dobradiça está nivelada com o orifício da dobradiça superior (5) e o orifício do armário do aparelho (6) e volte a colocar os parafusos da dobradiça (7) e o parafuso de terra (8) girando no sentido dos ponteiros do relógio. Ligue novamente os fios.



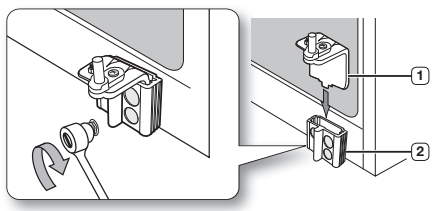
3. Coloque a extremidade frontal da tampa da dobradiça superior (9) na parte frontal da referida dobradiça (10) e volte a fixá-la com o parafuso.



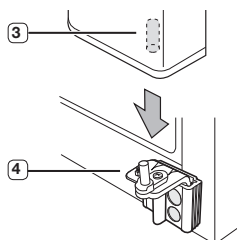
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Voltar a colocar a porta do frigorífico

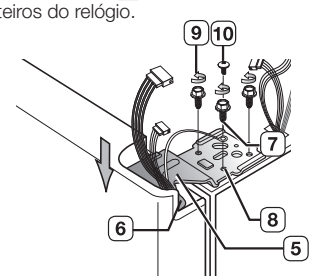
1. Introduza novamente a dobradiça inferior (1) no respectivo suporte (2).



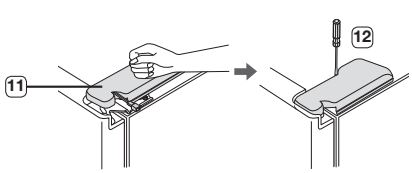
2. Encaixe o orifício do canto da porta do frigorífico (3) na dobradiça inferior (4).



3. Introduza o eixo da dobradiça superior (5) no orifício da dobradiça (6) . Certifique-se de que a dobradiça está nivelada com o orifício da dobradiça superior (7) e o orifício da parte superior do armário do aparelho (8) . Volte a colocar os parafusos da dobradiça (9) e o parafuso de terra (10) girando no sentido dos ponteiros do relógio.

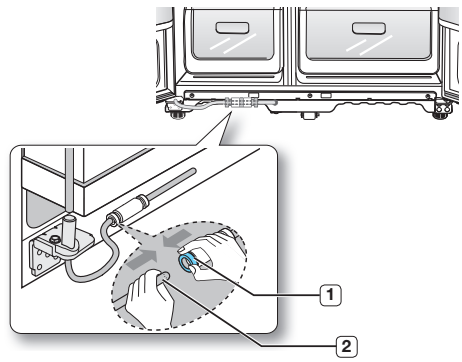


4. Coloque a parte frontal da tampa da dobradiça superior (11) na parte frontal da referida dobradiça (12) e volte a fixá-la com o parafuso.



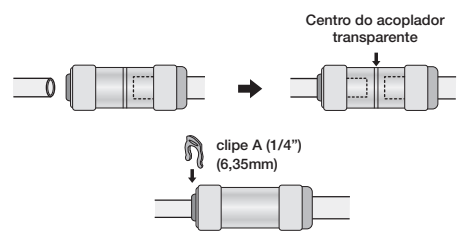
Voltar a ligar a linha de fornecimento de água

1. Introduza a linha de água (2) no acoplador (1).



2. O tubo da água deve ser totalmente introduzido no centro do acoplador transparente para evitar uma fuga de água no dispensador.

3. Introduza o grampo no encaixe e verifique se está a segurar firmemente o tubo.



Voltar a colocar a tampa do apoio dianteiro

Antes de colocar a tampa, verifique se existem fugas no conector de água.

Coloque novamente a tampa do apoio dianteiro girando os três parafusos no sentido dos ponteiros do relógio, conforme exibido na figura.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

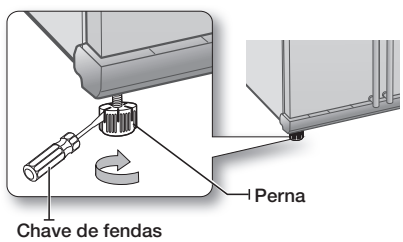
NIVELAR O FRIGORÍFICO

Agora que as portas estão novamente colocadas no frigorífico, deve querer certificarse de que este está nivelado, de forma a poder realizar os ajustes finais. Se o frigorífico não estiver nivelado, não será possível colocar as portas totalmente simétricas.

A parte frontal do frigorífico também pode ser ajustada.

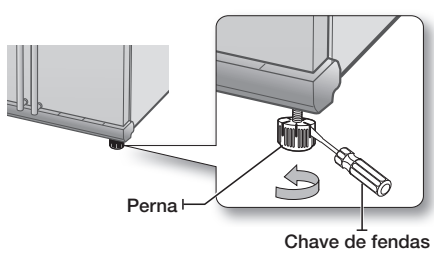
Quando a porta do congelador está mais baixa do que o frigorífico

Insira uma chave de fendas numa ranhura da Perna, rode no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido oposto para nivelar o congelador.



Quando a porta do congelador está mais alta do que o frigorífico

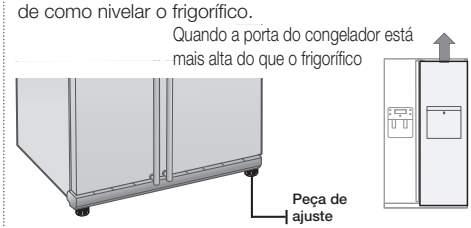
Insira uma chave de fendas numa ranhura da Perna, rode no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido oposto para nivelar o frigorífico.



Em vez disso, consulte a secção seguinte para saber qual é a melhor forma de realizar ajustes muito pequenos nas portas.

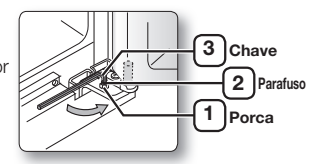
EFECTUAR PEQUENOS AJUSTAMENTOS ÀS PORTAS

Recorde-se de que é necessário nivelar o frigorífico para que as portas fiquem totalmente simétricas. Se necessitar de ajuda, reveja a secção anterior acerca de como nivelar o frigorífico.



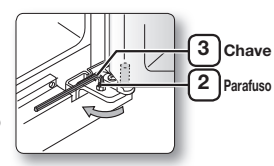
O processo de correcção do desequilíbrio é o mesmo em ambos os casos. Abra as portas e ajusteas, uma de cada vez, da seguinte forma:

1. Desaperte a porca [1] da dobradiça inferior até esta atingir a extremidade superior do parafuso [2].



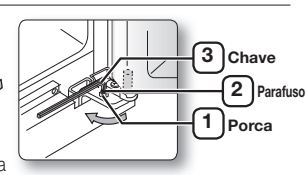
Quando soltar a porca [1], certifique-se de que usa a chave Allen fornecida [3] para desapertar o parafuso [2] rodando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Deverá então conseguir desapertar a porca [1] com os dedos.

2. Ajuste a diferença de altura entre as portas, girando o parafuso [2] no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido contrário.



Quando gira, no sentido dos ponteiros do relógio, a porta irá mover-se para cima.

3. Depois de ajustar as portas, gire a porca [1] no sentido dos ponteiros do relógio até atingir a extremidade inferior do parafuso e, em seguida, aperte novamente o parafuso com a chave [3] para fixar a porca [1] no lugar.



Se não fixar firmemente a porca, o parafuso poderá soltar-se.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

VERIFICAR A LINHA DO DISPENSADOR DE ÁGUA (OPCIONAL)

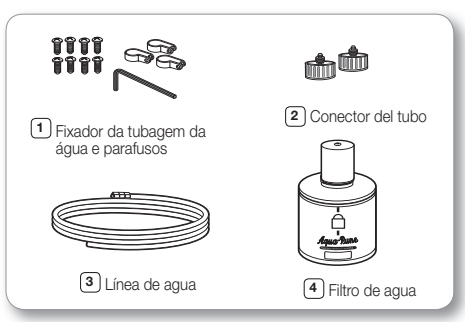
O dispensador de água é apenas uma das características úteis do seu novo Samsung. Para ajudar a promover uma vida mais saudável, o filtro de água da Samsung remove partículas indesejadas da sua água. No entanto, não esteriliza nem destrói microorganismos. Para tal, necessita de adquirir um sistema de purificação de água. Para que o fabricador de gelo funcione correctamente, é necessário que a água possua uma pressão de 138 a 862 Kpa. Em condições normais, um copo de papel de 170 cc pode ser enchido em 10 segundos. Se o frigorífico estiver instalado numa zona com baixa pressão de água (abaixo de 138 Kpa), pode instalar uma bomba intensificadora para compensar a baixa pressão. Certifique-se de que o depósito de armazenamento de água no interior do frigorífico é cheio de modoadequado. Para tal, pressione a alavanca do dispensador de água até esta correr da saída de água.

Os Kits de Instalação da Tubagem da Água estão incluídos na unidade. Pode encontrá-los na gaveta do congelador.

INSTALAR A LINHA DO DISPENSADOR DE ÁGUA

Para o modelo interno

Peças para instalação da tubagem da água



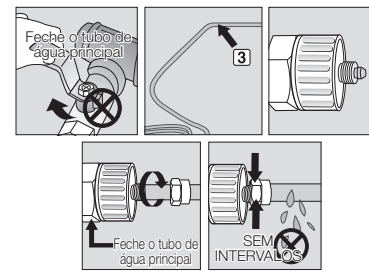
Ligar à linha de fornecimento de água

1. Primeiro, desligue o fornecimento de água.
2. Localize a linha de água potável fresca mais próxima.
3. Siga as instruções de instalação da linha de água que acompanham o kit de instalação.

CUIDADO

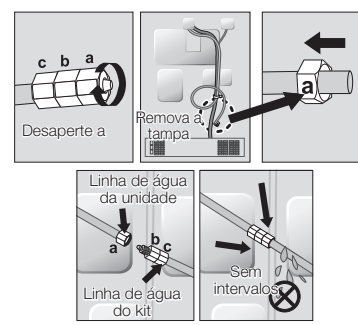
O cano de água deve estar ligado à rede de água fria. Se estiver ligado ao cano de água quente, pode causar defeitos ao purificador.

4. Após ligar o fornecimento de água ao filtro de água, volte a ligar o fornecimento de água e dispense cerca de 1l para lavar e embeber o filtro de água.



Ligar a linha de água ao frigorífico

1. Remova a tampa da linha de água na unidade e introduza a porca de compressão na linha de água na unidade depois de a desmontar da linha de água fornecida.
2. Ligue a linha de água da unidade e a linha de água fornecida com o kit.
3. Aperte a porca de compressão no acoplamento de compressão. Certifique-se de que não deixa intervalos entre os dois elementos.
4. Abra a água e verifique se existe alguma fuga.

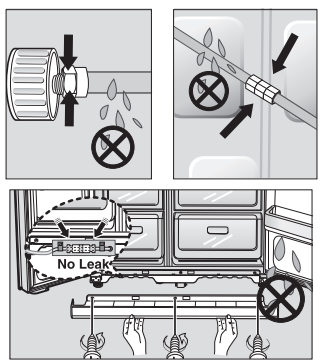


Ligue a linha de água apenas a uma fonte de água potável.
Se necessitar de reparar ou desmontar a linha de água, corte 6.5mm do tubo de plástico para se certificar de que usa uma ligação de boa qualidade sem fugas.

CUIDADO Antes da utilização, deve ser verificado se não existem fugas no local.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

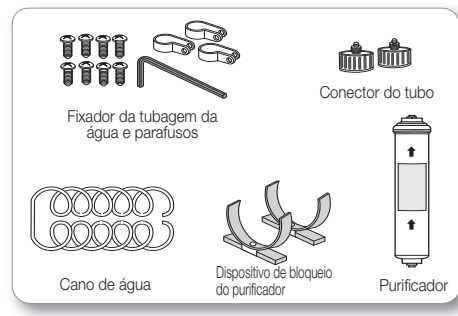
- A Garantia Samsung não cobre a INSTALAÇÃO DA TUBAGEM DE ÁGUA.
- Tal será feito ao encargo do cliente, excepto o preço a retalho, que inclui o custo de instalação.
- Por favor, contacte um Canalizador ou Instalador Autorizado para a instalação, se necessário.
- Se ocorrer um derramamento de água devido a uma má instalação, por favor contacte o instalador.



INSTALAR O CANO DO COMPARTIMENTO DE ÁGUA

Para o modelo externo

Peças para instalação da tubagem da água



Ligue o aparelho ao cano de fornecimento de água

Ligue o cano de água com o acoplador e a torneira.
- Feche a torneira principal de água.
- Ligue o acoplador “A” à torneira.

CUIDADO

O cano de água deve estar ligado à rede de água fria. Se estiver ligado ao cano de água quente, pode causar defeitos ao purificador.

INFORMAÇÕES DE GARANTIA

Esta instalação de canos de água não é coberta pela garantia do fabricante do dispositivo de produção de gelo ou do frigorífico. Observe atentamente essas instruções para diminuir o risco de danos sérios ao sistema de fornecimento de água.

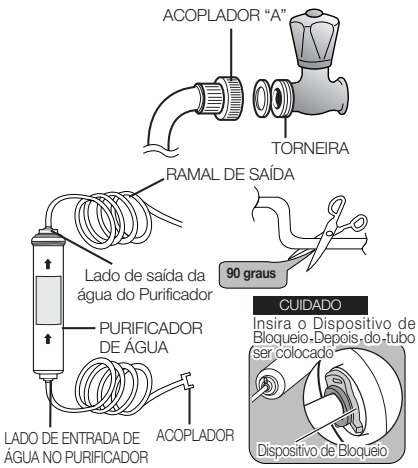
Nota:

Se o acoplador não se encaixar na torneira existente, consulte o fornecedor de assistência autorizado mais próximo e adquira os acopladores certos para a instalação.

Selección del lugar de instalación del depuraSeleccione o local de instalação do purificador. (Modelo com o purificador)

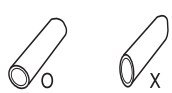
- Corte o cano de água ligado ao purificador no comprimento apropriado depois de medir a distância entre o purificador e a torneira de água fria.
- Caso pretenda montar novamente os lados de entrada e saída de água do purificador durante a instalação, consulte a ilustração de referência.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals



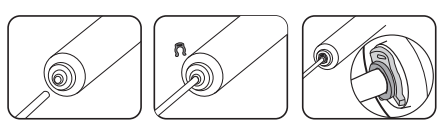
Instruções de Substituição

1. Desligue o fornecimento de água.
2. Verifique a direcção do fluxo de água no filtro.
3. Insira a entrada de água no tubo do lado de entrada do filtro, até o tubo não avançar mais.



Nota : Tem de garantir sempre que o corte efectuado é quadrado e que nenhuma espécie de ângulo pode provocar fugas

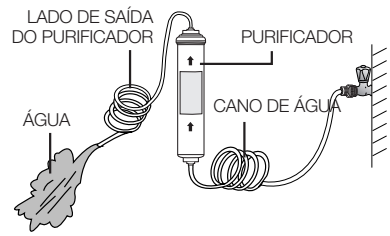
4. Depois de inseir o tubo, monte firmemente o dispositivo de bloqueio. O Dispositivo de Bloqueio fixa o tubo.



5. Ligue a água e verifique se existem fugas. Caso existam fugas, repita os passos 1,2,3,4. Se a fuga persistir, deixe de utilizar o equipamento e contacte a assistência do vendedor.
6. Purgue o filtro durante 5 minutos antes de utilizar.

Remova qualquer resíduo existente no interior do purificador. (Modelo com o purificador)

- Abra a torneira principal para verificar se a água está a atravessar o cano instalado no lado de entrada de água do purificador.
- Se não estiver, verifique se a torneira está aberta.
- Deixe a torneira aberta até que a água se torne limpa e não haja mais nenhum material estranho formado durante a fabricação do dispositivo.

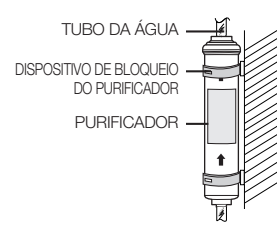


Encaixe do dispositivo de bloqueio do purificador.

- Segure no dispositivo de bloqueio do purificador numa posição adequada (por exemplo, debaixo da banca) e fixe-o firmemente no lugar com o parafuso fornecido.

Coloque o purificador na posição.

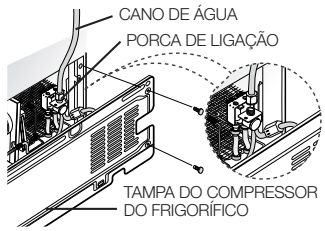
- Prenda-o como ilustrado na figura à direita.



Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

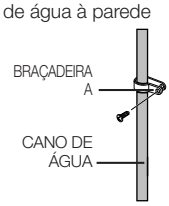
Monte o cano de água no frigorífico.

- Retire a tampa do compressor do refrigerador.
- Ligue o cano de água à válvula, como ilustrado na figura.
- Uma vez ligado, verifique se há alguma fuga. Se houver, repita a ligação.
- Volte a colocar a tampa do compressor do frigorífico.



Encaixe o cano de água.

- Com o grampo “A”, fixe o cano de água à parede ou à parte traseira do frigorífico.
- Quando o cano de água estiver fixo, assegure-se que não está demasiadamente curvado, furado ou espremido.



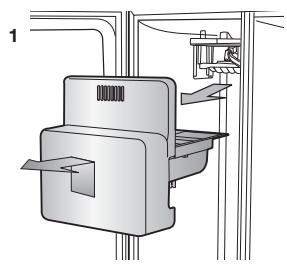
Remover quaisquer partículas residuais no interior da linha de fornecimento de água após a instalação do filtro

1. LIGUE o fornecimento de água principal e DESLIGUE a válvula para a linha de fornecimento de água.
2. Deixe correr a água através do dispensador até a água correr límpida (aprox. 1L). Isto irá limpar o sistema de fornecimento de água e irá remover o ar das linhas.
3. Poderá ser necessário deixar correr a água mais vezes em algumas instalações domésticas.
4. Abra a porta do frigorífico e certifique-se de que não existem fugas de água provenientes do filtro de água.

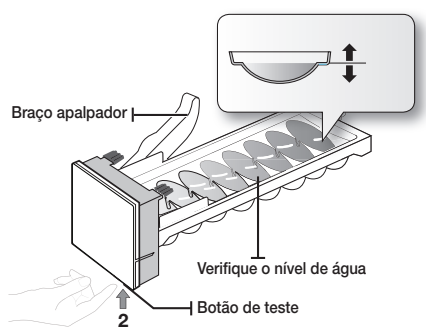
Um cartucho de água instalado recentemente pode fazer com que jorre água do dispensador por breves momentos. Isto devese à entrada de ar na linha. Não deverá causar qualquer problema no funcionamento do aparelho.

Verifique a quantidade de água fornecida à cuvete de gelo.

1. Levante o fabricador de gelo e puxe-o suavemente para fora do congelador.
2. Quando pressionar o botão Test (teste), o recipiente de cubos de gelo enche-se com água proveniente da torneira de fornecimento de água. Verifique a quantidade de água (ver a ilustração a seguir) para se certificar que é a correcta. Se o nível da água for demasiado baixo, os cubos de gelo serão pequenos. Trata-se de um problema de pressão de água dos tubos de água principais e não do frigorífico.



Fabricador de gelo



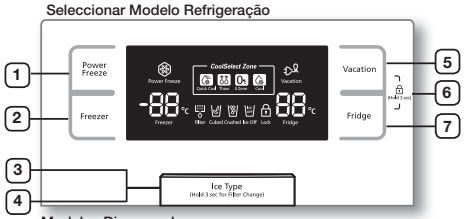
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

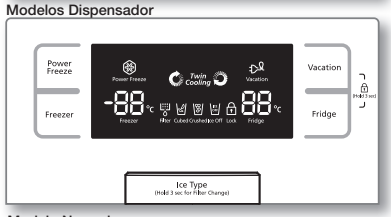
OPERAR O FRIGORÍFICO

USAR O PAINEL DE CONTROLO / USAR O VISOR DIGITAL

Seleccionar Modelo Refrigeração



Modelos Dispensador



Modelo Normal

quando não utilizado o visor desligar-se-á; isto é normal.

1 **BOTÃO POWER FREEZE (congelamento eléctrico)**	Acelera o tempo necessário para congelar produtos no congelador. Este botão pode ser muito útil se necessitar de congelar rapidamente artigos que se estragam facilmente ou se a temperatura no congelador tiver aquecido drasticamente (por exemplo, se deixou a porta aberta).
2 **BOTÃO FREEZER (congelador)**	Pressione o botão Freezer para colocar o congelador à temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre -14°C e -25ºC.
3 **BOTÃO ICE TYPE (tipo de gelo)**	Use este botão para escolher Cubed (cubos), Crushed (picado) ou para desactivar a função Ice (gelo).
4 **BOTÃO FILTER CHANGE (substituição do filtro)**	Quando substituir o filtro, pressione este botão durante 3 segundos para reiniciar o programa do filtro.
5 **BOTÃO VACATION (férias)**	Se vai de férias ou numa viagem de negócios ou se não precisar de utilizar o frigorífico, pressione o botão "Vacation" (férias). Quando seleccionar o botão de férias para desligar o compartimento do frigorífico, o LED do visor irá mudar da posição de frigorífico para a posição de férias automaticamente. ⚠ Recomendamos vivamente que retire quaisquer alimentos existentes no compartimento de alimentos frescos e que não deixe a porta aberta quando seleccionar a função Vacation (férias).
6 **FUNÇÃO CHILD LOCK (protecção contra crianças)**	Ao premir o botão Vacation e o botão Fridge simultaneamente, durante 3 segundos, todos os botões serão bloqueados. A alavanca do Dispensador de água e a alavanca para Gelo não funcionarão. Para cancelar esta função, prima estes dois botões novamente durante 3 segundos.
7 **BOTÃO FRIDGE (frigorífico)**	Pressione o botão Fridge para colocar o frigorífico à temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre 1°C e 7°C.

Quando usar o Power Freeze o consumo de energia do frigorífico aumenta.
Lembre-se de desligar quando já não necessitar desta função para que o frigorífico volte ao ajuste de temperatura normal.
Se necessitar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função de Power Freeze, no mínimo, 24 horas antes.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

CONTROLAR A TEMPERATURA

CONTROLAR A TEMPERATURA DO CONGELADOR

A temperatura do congelador pode ser ajustada entre -14°C e -25ºC para se adequar às suas necessidades específicas. Pressione o botão Freezer repetidamente até a temperatura pretendida ser apresentada no visor. Tenha em atenção que alimentos como gelados podem derreter a -16ºC.
O visor da temperatura irá mover-se sequencialmente de -14°C e -25ºC. Quando o visor atingir os -14ºC, irá começar novamente de -25ºC.
Cindo minutos depois de ajustar a nova temperatura, o visor irá apresentar novamente a temperatura efectiva de congelamento actual. No entanto, este número irá alterar-se à medida que o congelador se ajusta à nova temperatura.

Os compartimentos superior e inferior no congelador deste modelo são as secções de duas estrelas, pelo que a temperatura nas secções de duas estrelas é ligeiramente mais elevada do que em outros compartimentos do congelador.

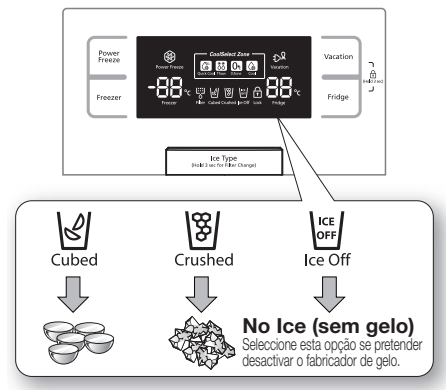
CONTROLAR A TEMPERATURA DO FRIGORÍFICO

A temperatura do frigorífico pode ser ajustada entre 7°C e 1ºC para se adequar às suas necessidades específicas. Pressione o botão Fridge (frigorífico) repetidamente até a temperatura pretendida ser apresentada no visor. O processo de controlo de temperatura para o frigorífico funciona da mesma forma que o processo do congelador. Pressione o botão Fridge (frigorífico) para definir a temperatura pretendida. Passados alguns segundos, o frigorífico irá começar a ajustar-se à nova temperatura ajustada. Isto irá reflectir-se no visor digital.

A temperatura do congelador ou do frigorífico pode aumentar se abrir frequentemente as portas ou se colocar uma grande quantidade de alimentos mornos ou quentes em qualquer dos lados. Isto pode fazer piscar o visor digital. Assim que congelador e o frigorífico regressarem às respectivas temperaturas normais ajustadas, estas deixarão de piscar. Se continuarem a piscar, necessita de “reiniciar” o frigorífico. Experimente desligar o aparelho da tomada, aguardar cerca de 10 minutos e ligá-lo novamente.

USAR O DISPENSADOR DE GELO E DE ÁGUA FRESCA

Pressione o botão Ice Type (tipo de gelo) para seleccionar o tipo de gelo pretendido.



O gelo é feito em cubos. Sempre que seleccionar a opção “Crushed” (picado), o fabricador de gelo tritura os cubos de gelo de forma que o gelo fique picado.

Dispensar gelo

Coloque o seu copo por baixo da saída de gelo e empurre suavemente a alavanca do dispensador de gelo com o seu copo. Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que o gelo saia para fora.

Usar o dispensador de água

Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre suavemente a alavanca do dispensador de água com o seu copo. Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que a água salpique para fora.

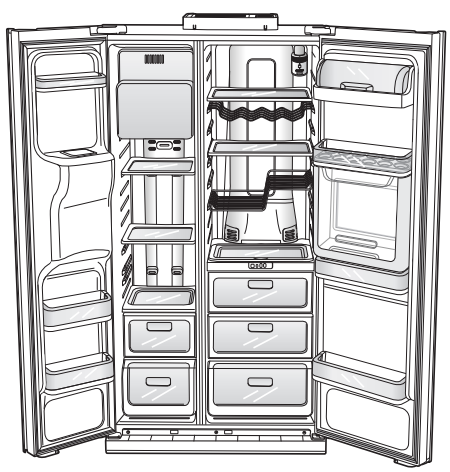
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

AVISO

- Não coloque os dedos, mãos ou quaisquer outros objectos impróprios na saída ou no balde do fabricador de gelo.
- Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador.
- Esta acção poderá provocar ferimentos.
- Utilize apenas o fabricador de gelo fornecido com o frigorífico.
- O fornecimento de água deste frigorífico só deve ser instalado/ligado por uma pessoa devidamente qualificada e ligado apenas a um fornecimento de água potável.
- Para utilizar correctamente a máquina de gelo, é necessária uma pressão de água de 138~862 Kpa.

CUIDADO

- Se tiver uma viagem de férias ou de negócios longa e não for utilizar os dispensadores de água ou de gelo, feche a válvula da água.
- Caso contrário, poderá ocorrer uma fuga de água.
- Limpe a humidade em excesso do interior e deixe as portas abertas.
- Caso contrário, poderão surgir odores e bolor no interior.



Para obter mais espaço, você pode remover a gaveta da parte superior do congelador, desde que não afete as características térmicas e mecânicas. Um volume de armazenagem declarado do compartimento de armazenamento de alimentos congelados é calculado com esta gaveta removida.

USAR A GAVETA COOLSELECT ZONE™ (OPCIONAL)

Quick Cool (refrescar rápido)

- Pode usar a função Quick Cool (refrescar rápido) com a CoolSelect Zone™.
- A opção “Quick Cool” (refrescar rápido) permite refrescar 1 a 3 bebidas em lata no espaço de 60min.
- Para cancelar esta função, pressione o botão “Quick Cool” (refrescar rápido) novamente. A CoolSelect Zone™ regressa à temperatura anterior.
- Quando a função “Quick Cool” (refrescar rápido) termina, o frigorífico regressa à definição de temperatura “Cool” (refrescar).

Thaw (descongelar)

- A perda de humidade e a deterioração das carnes reduzem a frescura dos alimentos.
- Depois de seleccionada a opção “Thaw” (descongelar), é fornecido ar quente e frio alternadamente à gaveta CoolSelect Zone™ .
- Consoante o peso da carne, o tempo de descongelamento pode ser seleccionado sequencialmente para 4, 6, 10 e 12 horas.
- Quando a opção “Thaw” (descongelar) terminar, o visor de CoolSelect Zone™ regressa à condição de “chill” (refrescar).
- Quando a opção “Thaw” (descongelar) terminar, não existirá qualquer suco nas carnes e estas encontramse numa condição semi-congelada em que é muito fácil cortá-las para poderem ser cozinhadas.
- Para cancelar esta opção, pressione qualquer botão com excepção do botão “Thaw” (descongelar).
- O tempo de descongelamento aproximado para carne e peixe é exibido a seguir (com base numa espessura de cerca de 2,5 cm).

TEMPO DE ESCONGELAMENTO	PESO
4 horas	363g
6 horas	590g
10 horas	771g
12 horas	1000g

Dependendo do tamanho e da espessura da carne e peixe, o tempo de descongelamento pode variar. Os pesos indicados anteriormente representam o peso total de comida na gaveta CoolSelect Zone™ . Por exemplo: o tempo de descongelamento total de 400g de carne de vaca congelada e de 600g de frango congelado será de cerca de 10 horas.

AVISO

Com a opção “Thaw” (descongelar), alimentos que não necessitem de descongelar na gaveta CoolSelect Zone™ devem ser removidos.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Zero Zone (zona zero) (0ºC)

- Quando é escolhida a opção “Zero Zone” (zona zero), a temperatura da gaveta CoolSelect Zone™ é mantida a 0 ºC independentemente da temperatura definida para o frigorífico.
- A temperatura “Zero Zone” (zona zero) ajuda a manter as carnes e o peixe frescos durante mais tempo.

Cool

- Quando é escolhida a opção “Cool” (refrescar), a temperatura será a mesma que a temperatura definida para o frigorífico. O painel digital exibe a mesma temperatura que a indicada no painel de visualização.
- A gaveta CoolSelect Zone™ permite um espaço adicional no frigorífico.

Consoante as bebidas, o tempo para refrescar pode variar.

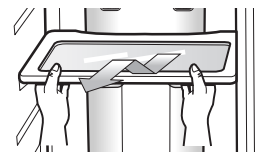
AVISO

Para a opção “Quick Cool” (refrescar rápido), os alimentos armazenados na gaveta CoolSelect Zone™ devem ser removidos.

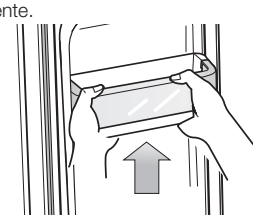
REMOVER OS ACESSÓRIOS DO CONGELADOR

A limpeza e a arrumação do interior do frigorífico é realizada muito rapidamente.

1. Remova a prateleira de vidro puxando-a para fora até onde for possível. A seguir levante-a suavemente e retire-a.

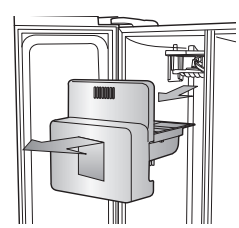


2. Retire o compartimento da porta segurando a porta com ambas as mãos e levantando-o suavemente.



3. Retire a gaveta de plástico puxando-a para fora e levantando-a ligeiramente.

4. Retire o balde do fabricador de gelo levantando-o e puxando-o para fora.

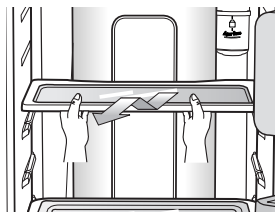


Não aplique uma força excessiva quando remover a tampa.
Esta pode partir-se e provocar ferimentos.

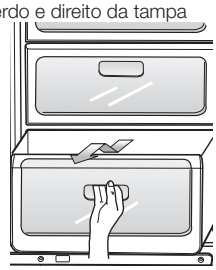
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

REMOVER OS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

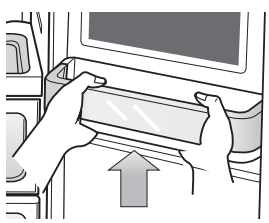
1. Remova a prateleira de vidro à prova de derrames puxando-a para fora até onde for possível. A seguir levantea e retire-a suavemente.



2. Remova a prateleira de vegetais e fruta pressionando os entalhes que se encontram no interior dos lados esquerdo e direito da tampa da caixa de vegetais/ caixa seca e retire-a, puxando-a para a frente. Segurando a gaveta com uma mão, levante-a um pouco enquanto a puxa para a frente e retire-a do frigorífico.



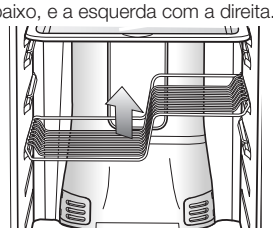
3. Retire o compartimento de garrafas de porta segurando o compartimento com ambas as mãos e levantando-o suavemente.



4. A PRATELEIRA Z está fixa à parede do armário do aparelho. Retire-a, fazendo-a deslizar para cima e levantando-a para fora das projecções.

CUIDADO

Ao montar a prateleira Z, cuidado para não trocar a parte de cima com a parte de baixo, e a esquerda com a direita.



Antes de retirar quaisquer outros acessórios, certifique-se de que retirou todos os alimentos. Sempre que possível, retire todos os alimentos para reduzir o risco de acidentes.

Para obter a melhor eficiência energética deste produto, deixe todas as prateleiras, gavetas e cestos na sua posição original, conforme está apresentado na página (18).

LIMPAR O FRIGORÍFICO

AVISO

Não utilize benzeno, diluente nem Clorox, cloreto para limpeza.
Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.

CUIDADO

Não pulverize o frigorífico com água enquanto este estiver ligado à corrente eléctrica, uma vez que pode causar choques eléctricos. Não limpe o frigorífico com benzina, diluente ou detergente para automóveis pois pode causar o risco de incêndio.

SUBSTITUIR A LUZ INTERIOR

Para a lâmpada do LED, contacte o técnico de assistência técnica para a substituir.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

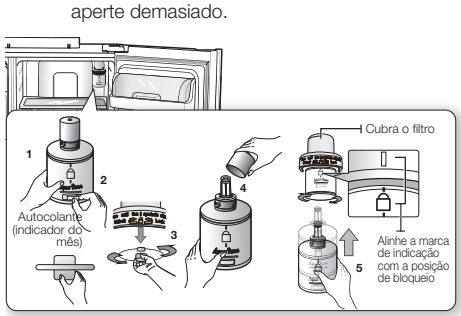
MUDAR O FILTRO DE ÁGUA

AVISO

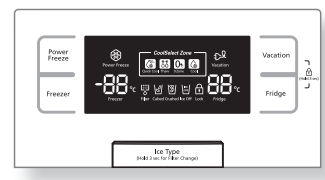
Para reduzir o risco de danos por água NÃO USAR marcas genéricas de filtros de água no seu frigorífico SAMSUNG. USE APENAS FILTROS DE ÁGUA DA MARCA SAMSUNG. A SAMSUNG não se responsabiliza por qualquer dano, incluindo, mas não limitado a danos materiais provocados por fugas de água resultantes do uso de filtros de água de marcas genéricas. Os Frigoríficos SAMSUNG são desenhados para funcionarem APENAS com Filtros de Água SAMSUNG.

A luz do indicador do filtro indica quando é altura de mudar o cartucho do filtro de água. Quando a luz indicadora do filtro muda para vermelho, é necessário mudar o filtro. Para lhe dar algum tempo para adquirir um novo filtro, a luz irá acender-se um pouco antes da capacidade do filtro actual se esgotar. A mudança atempada do filtro permite-lhe desfrutar de água mais limpa e fresca do seu frigorífico.

1. Retire o filtro de água da caixa e coloque um autocolante indicador do mês no filtro conforme exibido.
2. Coloque o autocolante no filtro com data do sexto mês a contar da data de instalação. Por exemplo, se substituir o filtro de água em Março, coloque o autocolante “SEP” (Setembro) no filtro para se lembrar que necessita de substituí-lo em Setembro. A duração normal de um filtro é de cerca de 6 meses.
3. Em seguida, remova a tampa fixa, girando-a no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
4. Retire a tampa de protecção do novo filtro e retire o filtro antigo.
5. Posicione e introduza o novo filtro na respectiva estrutura. Rode lentamente o filtro de água 90º no sentido dos ponteiros do relógio para alinhar a marca de indicação na tampa, prendendo o filtro na sua posição. Certifique-se de que o indicador está alinhado com a posição de “bloqueio”. Não aperte demasiado.



6. Quando tiver concluído este processo, pressione o botão Ice Type (gelo ligado/ desligado) sem soltar durante 3 segundos para reiniciar o programa do filtro.
7. Por fim, dispense 1L de água através do dispensador de água e deite fora. Certifique-se de que a água corre límpida novamente antes de beber.



Um cartucho de água instalado recentemente pode fazer com que jorre água do dispensador por breves momentos. Isto deve-se à entrada de ar na linha. Não deverá causar qualquer problema no funcionamento do aparelho.

Encomendar filtros de substituição

Para encomendar mais cartuchos de filtros de água perto de si. Contacte o seu agente Samsung autorizado.

USAR AS PORTAS

As portas do frigorífico estão equipadas com uma função de abertura e de encerramento de porta que assegura que as portas fecham completamente e que estão bem vedadas.

Após ser aberta para além de um determinado ponto, a porta irá “prender” e permanecer aberta. Quando a porta estiver entreaberta antes da posição de “prisão” que lhe permite permanecer aberta, esta irá fechar-se automaticamente.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona de todo ou não refrigera o suficiente.	• Verifique se a ficha de alimentação eléctrica está ligada correctamente. • O controlo de temperatura no painel digital está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais baixa. • O frigorífico está exposto à luz directa do sol ou situado demasiado perto de uma fonte de calor? • A parte posterior do frigorífico está demasiado perto da parede e como tal não permite a circulação do ar?
A comida no frigorífico está congelada.	• O controlo de temperatura no painel digital está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais quente. • A temperatura na divisão é demasiado baixa? • Colocou alimentos com alto teor de água perto da parte mais fria do frigorífico? Experimente mover esses elementos para a parte central do frigorífico em vez de os manter na gaveta CoolSelect Zone™.
Ouve ruídos ou sons estranhos.	• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável. • A parte posterior do frigorífico está demasiado perto da parede e como tal não permite a circulação do ar? • Deixou cair alguma coisa para baixo ou para trás do frigorífico? • Ouve um “tique-taque” dentro do aparelho. Trata-se de um ruído normal e ocorre porque vários acessórios se contraem ou expandem em relação à temperatura do interior do frigorífico.
Os cantos frontais e laterais do aparelho estão quentes e ocorre condensação.	• É normal que exista um pouco de calor uma vez que os anti-condensadores estão instalados nos cantos frontais do frigorífico para evitar a condensação. • A porta do frigorífico está entreaberta? Poderá ocorrer condensação quando deixar a porta aberta durante um longo período de tempo.
O gelo não é libertado.	• Aguardou 12 horas após a instalação da linha de fornecimento de água antes de fabricar gelo? • A linha de água está ligada e a válvula de interrupção aberta? • Parou manualmente a função de fabrico de gelo? Certifique-se de Ice Type (tipo de gelo) está definido como Cubed (em cubo) ou Crushed (picado). • Existe algum gelo bloqueado dentro da unidade de armazenamento de gelo? • A temperatura do congelador é demasiado quente? Experimente definir uma temperatura mais baixa no congelador.
Ouve-se o som de água no frigorífico.	• Isto é normal. O som da água provém do líquido de refrigeração que circula pelo frigorífico.
Existe um mau cheiro no interior do frigorífico.	• Está algum alimento estragado? • Certifique-se de que os alimentos com um odor forte (por exemplo, peixe) estão embrulhados e estanques. • Limpe periodicamente o seu congelador e deite fora os alimentos estragados ou suspeitos.
Formas congeladas nas paredes do congelador.	• A abertura de ventilação está bloqueada? Retire quaisquer objectos que estejam a causar obstrução de modo a que o ar possa circular livremente. • Deixe espaço suficiente entre os alimentos armazenados para uma circulação de ar eficiente. • A porta do congelador está bem fechada?
O dispensador de água não funciona.	• A linha de água está ligada e a válvula de interrupção aberta? • Os tubos da linha de fornecimento de água estão entalados ou dobrados? Certifique-se de que não existe qualquer objecto a causar a obstrução dos tubos. • O depósito de água está congelado devido à temperatura do congelador ser demasiado baixa? Experimente seleccionar uma definição mais quente no painel do visor principal.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

memo

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico foi concebido para funcionar em temperaturas ambiente especificadas pela classe indicada na sua placa de classificação.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperatura ambiente (°C)
Temperatura alargada	SN	+10 a +32
Temperado	N	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38
Tropical	T	+16 a +43

As temperaturas internas podem ser afectadas por factores como, por exemplo, a localização do frigorífico, a temperatura ambiente e a frequência de vezes com que abre a porta. Ajuste a temperatura conforme seja necessário para realizar a compensação devido a estes factores.

Eliminação Correcta Deste Produto
(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

SAMSUNG

Contacte a Samsung Internacional
Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos,
por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.
SAMSUNG ELECTRÓNICA PORTUGUESA,
Lagoas Park, Edifício 5B, Piso 0, 2740-298 Porto Salvo, Portugal
808 20-SAMSUNG(808 20 7267)
www.samsung.com

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Frigorifero
Manuale dell'utente

Planet First 100% Recycled Paper

Questo manuale è realizzato interamente con carta riciclata.

Italiano

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.
Per ricevere un'assistenza più completa, è necessario registrare il prodotto all'indirizzo
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Elettrodomestico indipendente

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

- Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero il presente manuale e conservarlo in un logo sicuro vicino allo stesso per qualsiasi riferimento futuro.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni. L'uso di questo elettrodomestico da parte di persone (ivi inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure che manchino di esperienza e conoscenza a tale proposito non è ammesso, a meno che queste non siano soggette alla supervisione o alla formazione in merito all'uso dell'elettrodomestico da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Le Avvertenze e le Istruzioni per la Sicurezza Importanti contenute nel presente manuale non comprendono tutte le possibili condizioni e situazioni che si possono verificare. L'utilizzatore deve utilizzare il buon senso, fare attenzione e prestare cura durante l'installazione, la manutenzione ed il funzionamento dell'elettrodomestico.
- Siccome le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro frigorifero potrebbero differire leggermente da quelle descritte in questo manuale e non tutti i segnali di avvertenza potrebbero essere applicabili. Per qualsiasi domanda o dubbio non esitate a contattare il nostro centro assistenza più vicino o a visitare il nostro sito internet www.samsung.com per assistenza ed informazioni.

Simboli e precauzioni per la sicurezza importanti:

AVVERTENZA	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare gravi lesioni personali o la morte.
ATTENZIONE	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare lesioni personali minori o danni a cose.

	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni attentamente.
	Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
	Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a terra per evitare scosse elettriche.
	Contattare il centro assistenza per ottenere supporto.
	Nota.

Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona.
È necessario osservarli attentamente.
Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.

Nota CE

E' stato verificato che questo prodotto è conforme alla Direttiva per bassa tensione (2006/95/EC), alla Direttiva di compatibilità elettromagnetica (2004/108/EC) e alla Direttiva di progettazione ecologica (2009/125/EC) Implementate dal regolamento (EC) No 643/2009 della Unione Europea

SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER IL TRASPORTO ED IL LUOGO DI INSTALLAZIONE

AVVERTENZA

- Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.

- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio ed aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore. La stanza dove il frigorifero verrà posizionato deve avere dimensioni pari a 1 m3 per ogni 8 g di refrigerante R600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico. La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE

• Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.
- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
• Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
• Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.
- Questo accorgimento consente di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico, il quale, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare pericolo di incendi.
• Se la presa elettrica si è allentata, non attaccare la spina del cavo di alimentazione.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
• Non utilizzare un cavo che mostri segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
• Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.
• Non utilizzare l'aerosol vicino al frigorifero
- L'uso di aerosol vicino al frigorifero potrebbe causare esplosioni o incendi.

• Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
• Collegare la spina del cavo di alimentazione nella posizione adatta con il cavo verso il basso.
- Se si collega la spina del cavo di alimentazione in posizione rovescia, il cavo potrebbe tagliarsi e causare incendi o scosse elettriche.
• Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
• Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Si presenterebbero rischi di incendio.
• L'elettrodomestico deve essere posizionato in modo tale che la spina sia accessibile dopo l'installazione.

• Il frigorifero deve essere collegato a terra.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.
• Per la messa a terra, non utilizzare mai tubi di gas, linee telefoniche o altri cavi potenziali conduttori di energia elettrica.
- L'uso improprio della spina di messa a terra può causare scosse elettriche.

• Se il cavo di alimentazione si danneggia, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice o da un tecnico dell'assistenza.
• Il fusibile presente nel frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da una società incaricata dell'assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o lesioni personali.

ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE

• Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.
• Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di attivarlo.

AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO

• Non inserire la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
• Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.
• Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.
- Se l'acqua fuoriuscisse, si presenterebbero rischi di incendio o scosse elettriche.
• Non lasciare che i bambini si appendano alla porta.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare gravi lesioni personali.
• Non lasciare gli sportelli del frigorifero aperti se questo ultimo viene lasciato incustodito e non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Vi è il rischio che i bambini restino intrappolati e subiscano gravi lesioni personali a causa delle basse temperature.
• Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- In caso di mancato rispetto di questa avvertenza si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.
• Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero quali benzene, solventi, alcool, etere o GPL.
- La conservazione di qualsiasi simile prodotto può causare esplosioni.
• Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici,

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

materiale scientifico o altri prodotti sensibili alle basse temperature.

- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Non utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero, a meno che non siano del tipo consigliato dall'azienda produttrice.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non introdurre nel frigorifero candele accese per rimuovere i cattivi odori.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore, né i prodotti conservati al suo interno.
- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.
- Per accelerare la procedura di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.

- Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
- Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
- Se si nota una perdita di gas, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio ed aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Usare esclusivamente lampadine a LED fornite dal produttore o dai tecnici autorizzati.
- I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con l'elettrodomestico e/o si arrampichino sullo stesso.

- Non smontare né riparare da soli il frigorifero.
- Potrebbe verificarsi un incendio, un funzionamento anomalo e/o lesioni personali. In caso di malfunzionamento, si prega di contattare i tecnici autorizzati.

- Se l'elettrodomestico produce uno strano rumore, una fiamma, odore o fumo, scollegare la spina del cavo di alimentazione immediatamente e contattare il centro di assistenza più vicino.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare pericoli di natura elettrica o rischio di incendio. Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.
- In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare i tecnici autorizzati.
- Se i prodotti sono dotati di lampadina a LED, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina stessa.
- Si prega di contattare i tecnici autorizzati.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- Vi è il rischio di incendio.

ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'USO

- Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:
- Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfiato poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto frigorifero.
- Avvolgere il cibo adeguatamente o collocarlo in contenitori a tenuta d'aria prima di inserirlo nel frigorifero.
- Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti. Non mettere bottiglie o qualsiasi altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.
- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali o danni a cose.
- Non alterare il funzionamento del frigorifero o modificare lo stesso.
- Alterazioni o modifiche potrebbero causare lesioni personali e/o causare danni a cose. Qualsiasi alterazione o modifica effettuata da terzi su questo elettrodomestico completo non è coperta dal servizio garanzia Samsung. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi legati alla sicurezza e danni derivanti da modifiche apportate da terzi.
- Non ostruire le aperture di ventilazione.
- Se le aperture di ventilazione vengono ostruite, in particolare da sacchetti di plastica, il frigorifero può essere soggetto a eccessiva refrigerazione. Se questo periodo di refrigerazione dura troppo a lungo, il filtro dell'acqua può rompersi e causare perdite di acqua.
- Non mettere del cibo appena introdotto per il congelamento vicino a cibo già congelato.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Riempire il serbatoio d'acqua, il vassoio del ghiaccio e creare cubetti di ghiaccio utilizzando esclusivamente acqua potabile.
- Utilizzare solo il dispositivo di produzione del ghiaccio fornito con il frigorifero.
- L'erogazione dell'acqua a questo frigorifero va installata/collegata da personale qualificato e il collegamento deve essere eseguito esclusivamente a una condotta di acqua potabile.
- Affinché il dispositivo di produzione del ghiaccio possa funzionare correttamente, è necessaria una pressione dell'acqua pari a 138 ~ 862 kpa (1,4~8,8 kgf/cm3).

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE

• Non spruzzare direttamente acqua all'interno o all'esterno del frigorifero.
- Questo potrebbe generare rischi di scosse elettriche o incendi.
• Non spruzzare gas infiammabili vicino al frigorifero.
- Si presenterebbero rischi di esplosione o incendio.
• Non spruzzare prodotti di pulizia spray direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero essere rimosse.
• Rimuovere i corpi estranei o la polvere dai poli della spina del cavo di alimentazione. Tuttavia, non utilizzare un panno bagnato o umido per pulire la spina del cavo di alimentazione e rimuovere eventuali corpi estranei o polvere dai poli.
- Altrimenti questo potrebbe generare rischi di scosse elettriche o incendi.
• Non mettere mai le dita o altri oggetti nell'apertura dell'erogatore e nello scivolo del ghiaccio.
- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.

• Prima di pulire o effettuare la manutenzione del frigorifero, staccare la spina di alimentazione elettrica.

AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

• Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.
• Come refrigerante viene utilizzato l'R134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro. Il ciclopentano viene utilizzato come gas isolante. I gas presenti nel materiale isolante vanno smaltiti adottando un'apposita procedura. Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento ecologico di questo prodotto. Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato. La rottura dei tubi deve essere effettuata in spazi aperti.
• Qualora l'elettrodomestico contenga isobutano refrigerante (R600a), si tratta di un gas naturale con alta compatibilità ambientale, tuttavia è anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.
• Prima di smaltire questo prodotto (o altri frigoriferi), rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali domestici possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno. Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano entrare facilmente all'interno dell'elettrodomestico. I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con il vecchio elettrodomestico.
• Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.

ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO

• In caso di interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare la durata di tale interruzione.
- La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incideranno sulle temperature del frigorifero. Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.
- Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, occorre rimuovere tutti i cibi congelati.
• Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.
• Se per un intervallo di tempo prolungato l'elettrodomestico viene posto ad una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per l'elettrodomestico stesso, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (la temperatura all'interno del frigorifero potrebbe diventare troppo elevata).
• Non conservare cibi facilmente deteriorabili a basse temperature, ad esempio banane e meloni.
• L'elettrodomestico è dotato di un sistema automatico di sbrinamento, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.
• L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Ma se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'apparecchiatura, avvolgere il cibo in vari strati di carta da giornale.
• Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurne i tempi di conservazione.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Consigli per risparmiare energia

- Installare l'elettrodomestico una stanza fredda e asciutta con una ventilazione adeguata. Assicurarsi che non sia esposto alla luce solare diretta e non collocarlo mai vicino a una fonte di calore diretta (radiatore, ad esempio).
- Non bloccare mai le aperture di sfogo o le griglie presenti sull'elettrodomestico.
- Prima di mettere cibi caldi all'interno dell'elettrodomestico, lasciarli raffreddare.
- Mettere a scongelare nel frigorifero i cibi congelati. Dopodiché, sarà possibile utilizzare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi nel frigorifero.
- Non tenere aperto lo sportello troppo a lungo quando si ripongono o tolgono cibi. Minore è il tempo durante il quale lo sportello resta aperto, meno ghiaccio si formerà nel congelatore.
- Pulire il retro del frigorifero regolarmente. La polvere che si accumula aumenta il consumo di corrente.
- Non impostare una temperatura più bassa del necessario.
- Garantire una ventilazione sufficiente alla base e sul retro del frigorifero. Non coprire le aperture di ventilazione.
- Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Questo accorgimento consente di ridurre il consumo di energia elettrica e di alleggerire anche la bolletta.

sommario

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO SIDE-BY-SIDE ····· 7

FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO SAMSUNG SIDE-BY-SIDE ····· 16

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI ····· 22

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

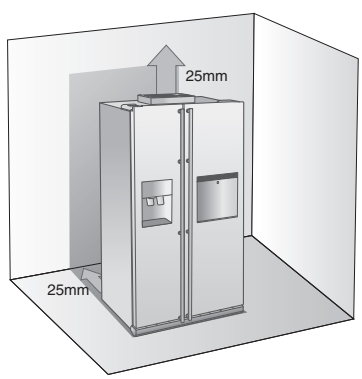
impostazione del frigorifero side-by-side

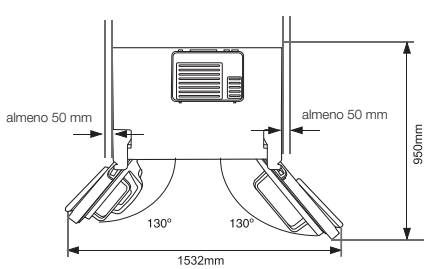
GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

Congratulazioni per l'acquisto del Suo nuovo frigorifero Side by Side Samsung. Ci auguriamo che apprezzerà lo stato dell'arte delle tecnologia e delle caratteristihe che questo frigorifero ha da offrirLe.

Scelta dell'ubicazione migliore per il frigorifero

- Scegliere un'ubicazione che consenta un facile accesso ai tubi di erogazione dell'acqua.
- Scegliere un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Scegliere un'ubicazione con il pavimento in piano (o quasi).
- Scegliere un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura degli sportelli del frigorifero.
- Assicurarsi che l'unità possa essere spostata facilmente in caso di manutenzione e riparazione.

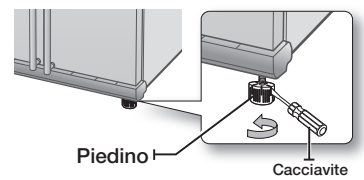




Movimentazione del frigorifero

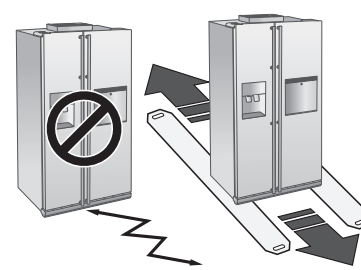
Al fine di evitare danni alla pavimentazione, assicurarsi che i piedini frontali di livellamento siano in posizione sollevata (sopra al pavimento). Consultare la sezione "Livellamento del frigorifero" nel manuale (a pagina 11).

Per proteggere la finitura del pavimento, posizionare del materiale protettivo, come ad esempio del cartone per imballo, sotto al frigorifero.



ATTENZIONE

Quando si eseguono l'installazione, nonché interventi di manutenzione o di pulizia dietro al frigorifero, assicurarsi di spostare in avanti l'elettrodomestico e di riposizionarlo in sede al termine di tali operazioni mantenendolo sempre ben dritto.



Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

RIMOZIONE DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

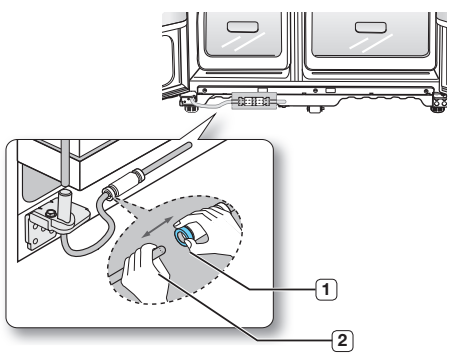
Se le dimensioni della porta d'ingresso non sono sufficienti per consentire il passaggio del frigorifero, è possibile rimuovere gli sportelli.

1. Rimozione della protezione dei piedini anteriori

Prima di tutto, aprire gli sportelli del congelatore e del frigorifero e rimuovere la protezione dei piedini anteriori girando le tre viti in senso antiorario.

Separazione della linea di alimentazione dell'acqua dal frigorifero

1. Rimuovere il tubo dell'acqua premendo l'accoppiatore (1) l'accoppiatore tubo dell'acqua (2).



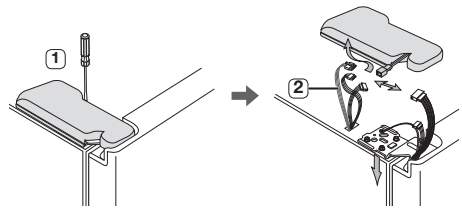
Non tagliare il tubo dell'acqua, ma separarlo dall'accoppiatore.

2. Rimozione dello sportello del congelatore

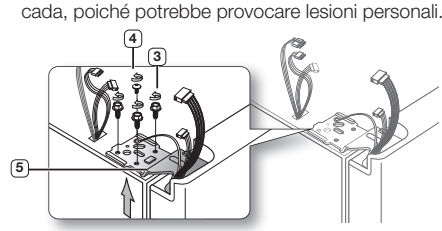
Operazioni preliminari:

- Assicurarsi di sollevare lo sportello per evitare il piegamento o la rottura dei cardini.
- Fare attenzione a non schiacciare il tubo dell'acqua e i cavi sullo sportello.
- Collocare gli sportelli su una superficie stabile per impedire graffi o danneggiamenti.

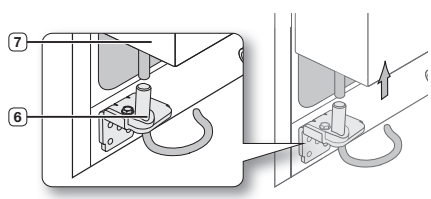
1. Dopo aver chiuso lo sportello del congelatore, rimuovere la protezione del cardine superiore (1) utilizzando un cacciavite, quindi scollegare i cavi tirandoli leggermente (2) .



2. Rimuovere le viti del cardine (3) e la vite di messa a terra (4) girando in senso antiorario, quindi estrarre il cardine superiore (5). Durante la rimozione dello sportello, fare attenzione che non cada, poiché potrebbe provocare lesioni personali.

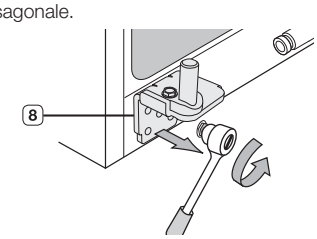


3. Quindi, rimuovere lo sportello dal cardine inferiore (6) sollevandolo con attenzione (7).



⚠ Fare attenzione a non schiacciare il tubo dell'acqua e i cavi sullo sportello.

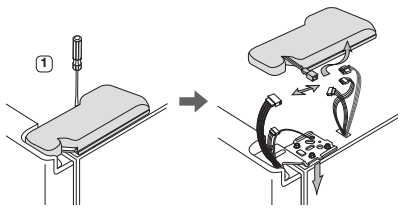
4. Rimuovere la cerniera inferiore (8) con una chiave esagonale.



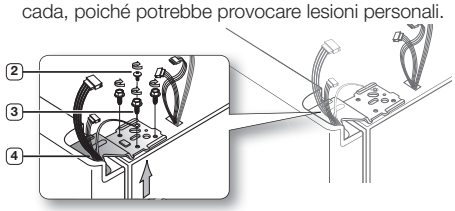
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Rimozione dello sportello del frigorifero

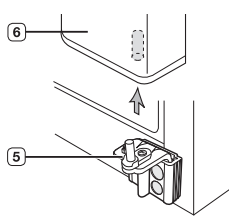
1. Con lo sportello chiuso, rimuovere la protezione del cardine superiore [1] utilizzando un cacciavite.



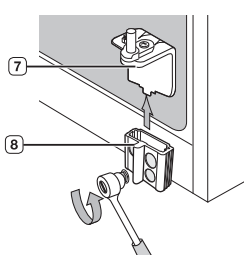
2. Rimuovere le viti del cardine [2] e la vite di messa a terra [3] girando in senso antiorario, quindi estrarre il cardine superiore [4]. Durante la rimozione dello sportello, fare attenzione che non cada, poiché potrebbe provocare lesioni personali.



3. Rimuovere lo sportello dal cardine inferiore [5] sollevandolo [6].



4. Rimuovere il cardine inferiore [7] dalla staffa [8] sollevandolo leggermente.

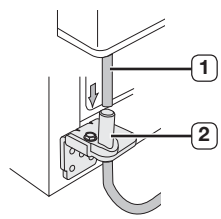


RIMONTAGGIO DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

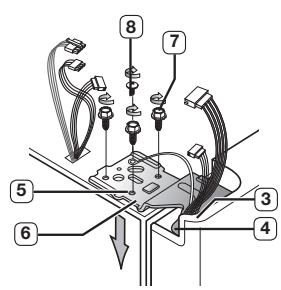
Dopo aver installato il frigorifero nella posizione desiderata, occorre rimontare gli sportelli.

Rimontaggio dello sportello del congelatore

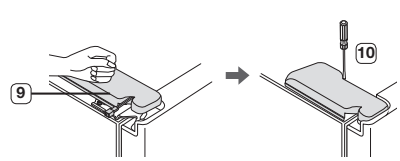
1. Rimontare lo sportello del congelatore inserendo nuovamente il tubo [1] nell'angolo inferiore dello sportello e all'interno del foro presente nel cardine inferiore [2]. Tirare leggermente il tubo verso il basso in modo che sia dritto, senza pieghe né curvature.



2. Inserire l'albero del cardine superiore [3] nel foro presente sull'angolo dello sportello del congelatore [4] . Assicurarsi che il cardine sia allineato con il foro del cardine superiore [5] e con il foro dello scomparto [6] , quindi riavvitare le viti del cardine [7] e la vite di messa a terra [8] girando in senso orario. Ricollegare i cavi.



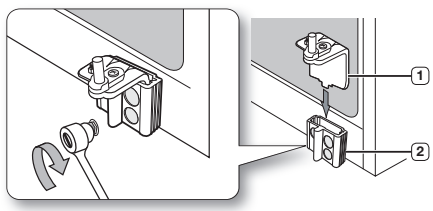
3. Posizionare il bordo anteriore del coperchio del cardine superiore [9] sulla parte anteriore del cardine superiore [10] e riavvitarlo con la vite.



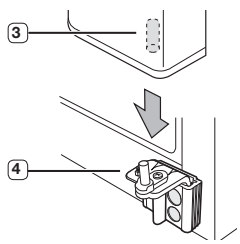
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Rimontaggio dello sportello del frigorifero

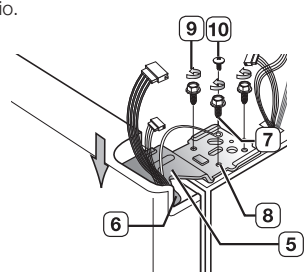
1. Reinserire il cardine inferiore (1) nella staffa corrispondente (2).



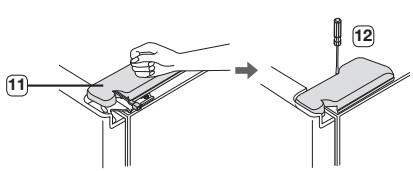
2. Allineare il foro nell'angolo dello sportello del frigorifero (3) con il cardine inferiore (4).



3. Inserire l'albero del cardine superiore (5) nel foro presente sul cardine (6). Assicurarsi che il cardine sia allineato con il foro del cardine superiore (7) e con il foro situato nella parte superiore dello scomparto (8) . Quindi, riavvitare le viti del cardine (9) e la vite di messa a terra (10) girando in senso orario.

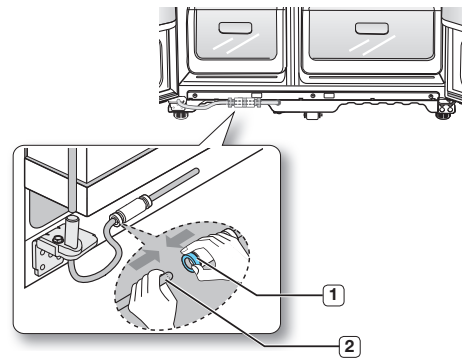


4. Posizionare la parte anteriore del coperchio del cardine superiore (11) sulla parte anteriore del cardine superiore (12) e riavvitarla con la vite.



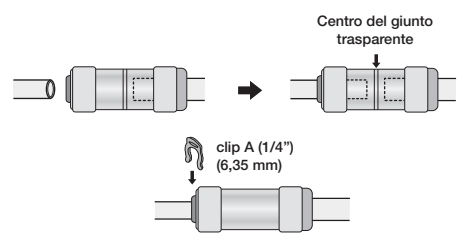
Rimontaggio della linea di alimentazione dell'acqua

1. Inserire il tubo dell'acqua (2) nell'accoppiatore (1).



2. Il tubo dell'acqua deve essere completamente inserito fino al centro del giunto trasparente per evitare eventuali perdite d'acqua dall'erogatore.

3. Inserire la clip contenuta nel pacchetto di installazione e verificare che sia in grado di sostenere saldamente il tubo.



Rimontaggio della protezione dei piedini anteriori

Prima di montare la protezione, verificare l'assenza di perdite nel raccordo dell'acqua. Riposizionare la protezione dei piedini anteriori girando le tre viti in senso orario, come mostrato nella figura.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

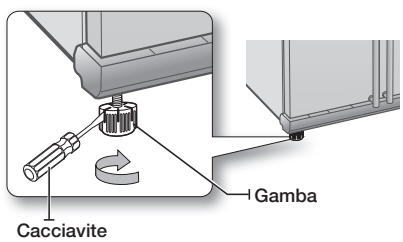
LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Dopo aver rimontato gli sportelli, verificare che il frigorifero sia in piano, in modo da poter effettuare le ultime regolazioni. In caso contrario, non sarà possibile livellare perfettamente gli sportelli.

È possibile regolare anche la parte anteriore del frigorifero.

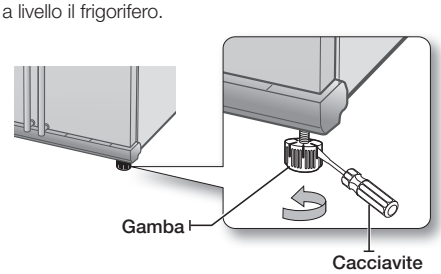
Se lo sportello del congelatore è più basso del frigorifero

Inserire un cacciavite a punta piatta in una tacca sul piedino, girare in senso orario o antiorario per mettere a livello il congelatore.



Se lo sportello del congelatore è più alto del frigorifero

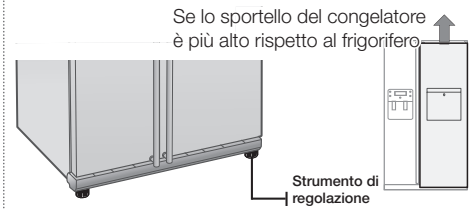
Inserire un cacciavite a punta piatta in una tacca sul piedino, girare in senso orario o antiorario per mettere a livello il frigorifero.



Non si consiglia di effettuare piccole regolazioni con la levetta di controllo. Per informazioni sulla procedura ottimale per effettuare regolazioni minime sugli sportelli, vedere la sezione successiva.

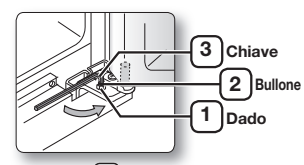
PICCOLE REGOLAZIONI DELLE PORTE

Tenere presente che per livellare perfettamente gli sportelli è necessario che il frigorifero sia in piano. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione precedente sul livellamento del frigorifero.



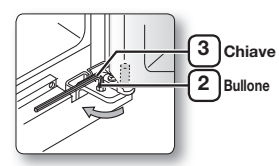
La procedura di regolazione fine dell'altezza della portafrigo differisca da quanto già spiegato. Aprire lo sportello frigo e regolarlo come indicato di seguito:

1. Allentare il dado [1] posto sul cardine inferiore fino all'estremità superiore del bullone [2].



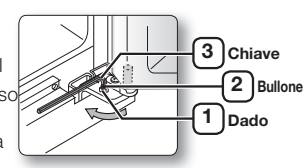
Quando si rilascia il dado [1], assicurarsi di utilizzare la chiave esagonale fornita in dotazione [3] per allentare il bullone [2] in direzione antioraria. Quindi, sarà possibile svitare il dado [1] con le dita.

2. Regolare la differenza di altezza tra gli sportelli girando il bullone [2] in senso orario ↻ o antiorario ↺.



Ruotando il bullone in senso orario ↻, lo sportello viene sollevato.

3. Dopo aver regolato gli sportelli, girare il dado [1] in senso orario ↻ fino all'estremità inferiore del bullone, quindi stringere di nuovo il bullone con la chiave [3] tper fissare il dado [1].



Se il dado non viene fissato saldamente, il bullone potrebbe allentarsi.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

CONTROLLO DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA(OPZIONALE)

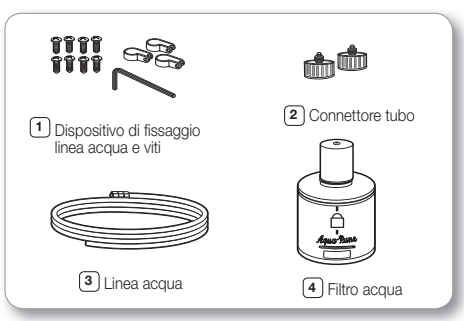
L'erogatore di acqua è solo una delle numerose caratteristiche utili del nuovo frigorifero Samsung. Per ottimizzare l'igiene, il filtro dell'acqua Samsung rimuove le particelle nocive presenti nell'acqua, ma non sterilizza né distrugge alcun microrganismo. A questo scopo, è necessario acquistare un sistema di purificazione dell'acqua. Per un utilizzo corretto del dispositivo di produzione di ghiaccio, l'acqua deve avere una pressione di 138 ~862 Kpa psi (Pounds per Square Inch). In condizioni normali, un bicchiere di carta da 170 cc può essere riempito in 10 secondi. Se il frigorifero è installato in un'area in cui la pressione dell'acqua è bassa (al di sotto di 138 Kpa), è possibile installare una pompa ausiliaria per compensare la perdita di pressione. Assicurarsi che il serbatoio dell'acqua all'interno del frigorifero sia riempito correttamente, spingendo la levetta dell'erogatore di acqua fino a che l'acqua non esce.

Il kit di installazione della linea d'acqua è incluso con questa unità. Si trova nel cassetto del freezer.

INSTALLAZIONE DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA

Per il modello interno

Componenti le l'installazione della linea d'acqua



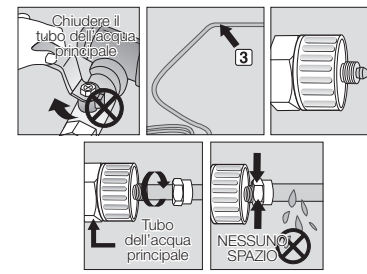
Collegamento alla linea di alimentazione dell'acqua

1. Per prima cosa, chiudere il rubinetto centrale di erogazione dell'acqua.
2. Individuare il tubo di acqua potabile fredda più vicino.
3. Attenersi alle istruzioni di installazione del tubo dell'cqua fornite nel kit di installazione.

ATTENZIONE

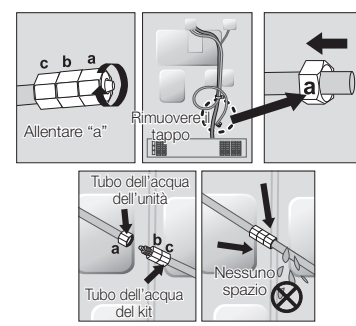
Il tubo dell'acqua va collegato al tubo dell'acqua fredda. Se venisse collegato al tubo dell'a cqua calda, potrebbe provocare il cattivo funzionamento del depuratore.

4. Dopo avere collegato l'acqua al filtro dell'acqua, riaprire l'erogazione dell'acqua e alimentare almeno 1 litro di acqua per pulire e attivare il filtro dell'acqua.



Collegamento del tubo dell'acqua al frigorifero

1. Estrarre il tappo dal tubo dell'acqua sull'unità e inserire il dado di compressione nel tubo dell'unità dopo averlo rimosso dall'altro tubo dell'acqua.
2. Collegare sia il tubo dell'unità che quello del kit fornito per l'erogazione dell'acqua.
3. Stringere il dado di compressione sul dispositivo di compressione. Verificare l'assenza di spazio tra i due elementi.
4. Aprire l'acqua e verificare la presenza di eventuali perdite.



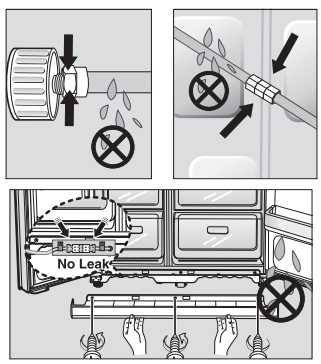
Collegare il tubo dell'acqua solo a fonti di acqua potabile. Se è necessario riparare o smontare il tubo dell'acqua, tagliare 6.5 mm del tubo di plastica per garantire un collegamento solido e privo di perdite.

ATTENZIONE

Prima dell'uso, esaminare la perdita in questi punti

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

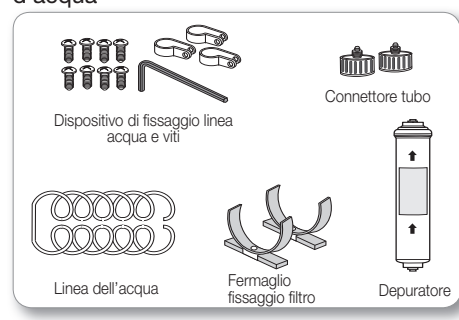
- L'INSTALLAZIONE DEL TUBO DELL'ACQUA non è coperta dalla garanzia Samsung.
- Questa operazione verrà eseguita a carico del cliente, a meno che il prezzo al dettaglio non includa il costo di installazione.
- Se necessario, per l'installazione rivolgersi a un idraulico o a un installatore autorizzato.
- Se si è verificata una perdita di acqua in seguito a un'errata installazione, contattare l'installatore.



INSTALLAZIONE DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA

Controllo delle parti

Componenti le l'installazione della linea d'acqua



Connettere il tubo dell'acqua con raccordo e rubinetto.

- Chiudere il rubinetto generale dell'acqua.
- Connettere il raccordo "A" al rubinetto.

ATTENZIONE

Il tubo dell'acqua va collegato al tubo dell'acqua fredda. Se venisse collegato al tubo dell'a cqua calda, potrebbe provocare il cattivo funzionamento del depuratore.

INFORMAZIONI SULLA GARANZIA

Questa installazione della linea dell'acqua non è coperta dalla garanzia del produttore del frigorifero/congelatore e del dispositivo di produzione di ghiaccio. Per ridurre al minimo i rischi di danni causati dall'acqua, seguire attentamente queste istruzioni.

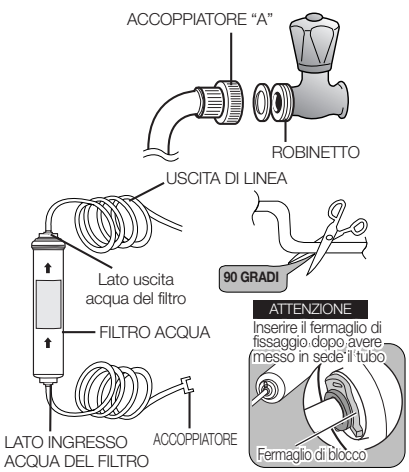
Nota:

Se gli accoppiatori non sono adatti per il rubinetto esistente, rivolgersi a un rivenditore autorizzato e acquistare gli accoppiatori adatti per l'installazione.

Scegliere l'ubicazione in cui installare il depuratore (modello con il depuratore)

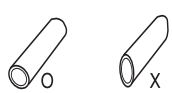
- Tagliare il tubo dell'acqua collegato al depuratore scegliendo la lunghezza giusta, dopo aver misurato la distanza tra il depuratore e il rubinetto dell'acqua fredda.
- Se si desidera rimontare i lati di entrata e di uscita del depuratore durante la sua installazione, vedere l'illustrazione di riferimento.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals



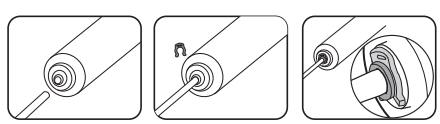
Istruzioni per la sostituzione

1. Chiudere l’erogazione dell’acqua.
2. Annotarsi la direzione di flusso dell’acqua.
3. Inserire il tubo di alimentazione dell’acqua nel lato ingresso acqua del filtro fino all’arresto del tubo.



Nota: È necessario anche assicurarsi che il taglio sia squadrato e non ad angolo, ciò potrebbe provocare perdite

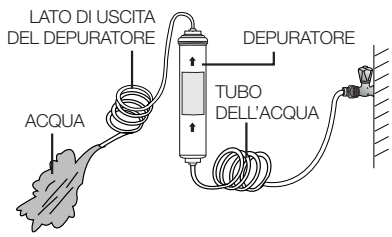
4. Dopo avere inserito il tubo fissare saldamente il fermaglio. Fissare il tubo con il fermaglio.



5. Aprire l’acqua e verificare l’eventuale presenza di perdite. Se vi sono perdite, ripetere i punti 1,2,3,4. Se la perdita continua, interrompere l’uso e rinvolgersi al proprio rivenditore.
6. Risciacquare il filtro per 5 minuti prima dell’uso.

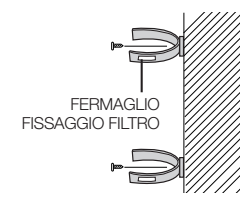
Rimuovere gli eventuali residui all’interno del depuratore (modello con il depuratore)

- Aprire il rubinetto dell’acqua principale e controllare se l’acqua scorre nel tubo sul lato di entrata dell’acqua del depuratore.
- Se l’acqua non fuoriesce dal tubo, assicurarsi se il rubinetto è aperto.
- Lasciare aperto il rubinetto per consentire la fuoriuscita dell’acqua pulita e degli eventuali residui formatisi durante le fasi di fabbricazione.



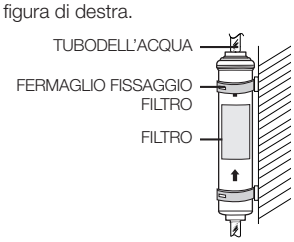
Fissare il fermaglio di blocco del filtro

- Tenere il fermaglio di blocco del filtro nella posizione corretta (sotto il lavandino ad esempio) e fissare saldamente in posizione con la vite.



Fissare il depuratore al proprio posto

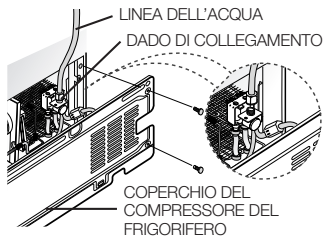
- Fissare il depuratore al proprio posto, come mostrato nella figura di destra.



Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

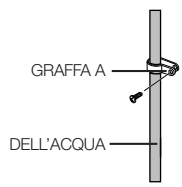
Collegare la linea dell'acqua al frigorifero

- Rimuovere il coperchio del compressore del frigorifero.
- Collegare la linea dell'acqua alla valvola, come mostrato nella figura.
- Dopo averlo collegato, controllare se ci sono perdite. In caso affermativo, rieffettuare il collegamento.
- Rimontare il coperchio del compressore del frigorifero.



Fissare la linea dell'acqua

- Servendosi della graffa "A", fissare la linea dell'acqua alla parete (parte posteriore del frigorifero).
- Dopo aver fissato la linea dell'acqua, assicurarsi che non sia piegato eccessivamente, ammaccato o schiacciato.



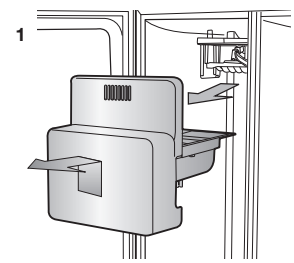
Rimozione di eventuali residui all'interno della linea di alimentazione dell'acqua dopo l'installazione del filtro.

1. Aprire l'erogazione di acqua principale e chiudere la valvola della linea di alimentazione dell'acqua.
2. Far scorrere l'acqua nell'erogatore finché non fuoriesce pulita (circa 1L). Ciò consentirà di pulire il sistema di erogazione dell'acqua e di rimuovere l'aria dai tubi.
3. In alcuni casi potrebbe essere necessario far nuovamente scorrere l'acqua.
4. Aprire lo sportello del frigorifero e verificare l'assenza di perdite di acqua dal filtro.

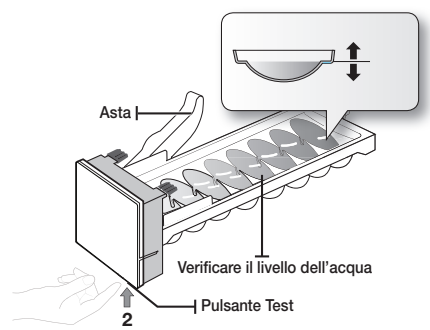
Subito dopo l'installazione di una cartuccia del filtro dell'acqua, dall'erogatore dell'acqua fuoriesce un piccolo spruzzo d'acqua. Ciò è dovuto all'immissione di aria nel tubo e non dovrebbe causare alcun problema di funzionamento.

Controllo della quantità di acqua erogata al contenitore del ghiaccio

1. Sollevare il secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio ed estrarlo dal congelatore.
2. Quando si preme il pulsante Test, il contenitore di cubetti di ghiaccio si riempie di acqua proveniente dal rubinetto di erogazione dell'acqua. Controllare che la quantità di acqua sia corretta (vedere l'illustrazione seguente).
   Se il livello dell'acqua è troppo basso, i cubetti di ghiaccio prodotti saranno piccoli. Questo problema non è dovuto al frigorifero, bensì alla pressione dell'acqua nei tubi di erogazione principali.



Dispositivo produzione ghiaccio



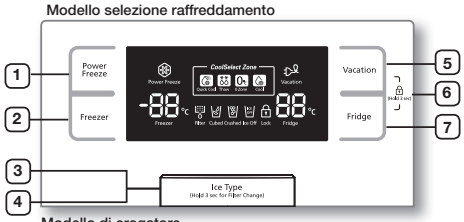
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

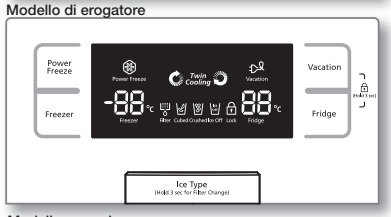
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO

UTILIZZO DEL PANNELLO DI CONTROLLO / UTILIZZO DEL DISPLAY DIGITALE

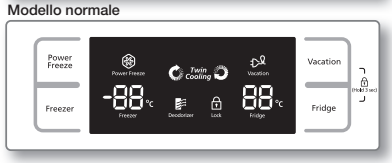
Modello selezione raffreddamento



Modello di erogatore



Modello normale



Quando non è utilizzato, il display si spegne. Questo comportamento è normale.

1 **PULSANTE POWER FREEZE**	Consente di velocizzare il processo di congelamento dei prodotti nel congelatore. Ciò può risultare utile se è necessario congelare in modo rapido prodotti facilmente deperibili oppure se la temperatura nel congelatore è aumentata eccessivamente (ad esempio, nel caso in cui lo sportello sia stato lasciato aperto).
2 **PULSANTE FREEZER**	Premere il pulsante FREEZER per impostare la temperatura desiderata nel congelatore. È possibile impostare un valore compreso tra - 14°C e -25°C.
3 **PULSANTE ICE TYPE**	Utilizzare questo pulsante per scegliere l'opzione Cubed (cubetti di ghiaccio), Crushed (ghiaccio tritato) o Ice off (per disattivare la produzione di ghiaccio).
4 **PULSANTE FILTER CHANGE**	Quando il filtro viene sostituito, azzerare l'indicatore tenendo premuto questo pulsante per 3 secondi.
5 **PULSANTE VACATION**	Se si prevede di assentarsi per una vacanza o un viaggio di lavoro oppure di non utilizzare il frigorifero, premere il pulsante Vacation. Quando si seleziona il pulsante Vacation per disattivare lo scomparto frigorifero, il LED passerà automaticamente dalla funzione frigorifero a vacanze. ⚠ Quando si seleziona la funzione Vacation, si consiglia vivamente di rimuovere i cibi presenti nello scomparto cibi freschi e di non lasciare lo sportello aperto.
6 **FUNZIONE CHILD LOCK**	Premendo contemporaneamente il tasto Vacation e il tasto Fridge per 3 secondi, tutti i pulsanti saranno bloccati. La leva di erogazione dell'acqua e la leva del ghiaccio non funzionano. Per annullare questa funzione, premere nuovamente i due tasti per 3 secondi.
7 **PULSANTE FRIDGE**	Premere il pulsante Fridge per impostare la temperatura desiderata nel frigorifero. È possibile impostare un valore compreso tra 1°C e 7°C.

Quando si usa la funzione Power Freeze (sovraraffreddamento) il consumo di energia del frigorifero aumenterà.
Ricordarsi di spegnerla quando non si ha necessità di essa e tronare alla funzione di refrigerazione normale.
Se avete necessità di congelare una grande quantità di alimento, attivate la funzione Power Freeze con almeno 24 ore in anticipo.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL CONGELATORE

La temperatura del congelatore può essere impostata su un valore compreso tra -14°C e - 25°C in base alle esigenze specifiche. Premere ripetutamente il pulsante Freezer finché sul display non viene visualizzata la temperatura desiderata. Tenere presente che i prodotti di gelateria potrebbero sciogliersi a temperature superiori a -16°C. La temperatura sul display passerà in modo sequenziale da -14°C a -25°C. Quando verrà raggiunta la temperatura di -14°C, sul display verrà visualizzato il valore di -25°C. Una volta impostata la nuova temperatura, dopo cinque secondi sul display verrà visualizzata di nuovo la temperatura corrente del congelatore. Tuttavia, tale valore cambierà quando il congelatore avrà raggiunto la nuova temperatura.

I balconcini superiore e inferiore nel comparto freezer di questo modello sono composti dalle due sezioni a stella, all'interno delle quali la temperatura è lievemente superiore rispetto al comparto freezer.

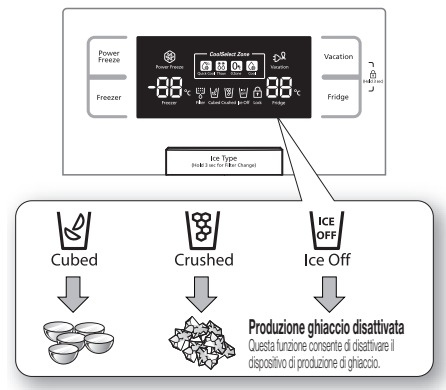
CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL FRIGORIFERO

La temperatura del frigorifero può essere impostata su un valore compreso tra 7°C e 1°C in base alle esigenze specifiche. Premere ripetutamente il pulsante Fridge finché sul display non viene visualizzata la temperatura desiderata.

La temperatura del congelatore o del frigorifero potrebbe aumentare se gli sportelli vengono aperti con eccessiva frequenza o se vengono introdotti diversi cibi caldi o tiepidi. Queste situazioni potrebbero far lampeggiare display digitale. Il display smetterà di lampeggiare quando la temperatura del congelatore o del frigorifero raggiungerà i valori normali impostati. Se continua a lampeggiare, potrebbe essere necessario “azzerare” il frigorifero. Provare scollegare l’elettrodomestico dalla presa elettrica, attendere circa 10 minuti quindi ricollegarlo.

UTILIZZO DELL’EROGATORE DI GHIACCIO E ACQUA FREDDA

Premere il pulsante Ice Type per selezionare il tipo di ghiaccio desiderato.



Il ghiaccio viene prodotto sotto forma di cubetti. Se si sceglie l’opzione “Crushed”, i cubetti verranno frantumati dal dispositivo di produzione di ghiaccio.

Erogazione di ghiaccio

Collocare il bicchiere sotto il condotto di uscita del ghiaccio e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell’erogatore di ghiaccio. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l’erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di ghiaccio.

Utilizzo dell’erogatore di acqua

Collocare il bicchiere sotto il condotto di uscita dell’acqua e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell’erogatore di acqua. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l’erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di acqua.

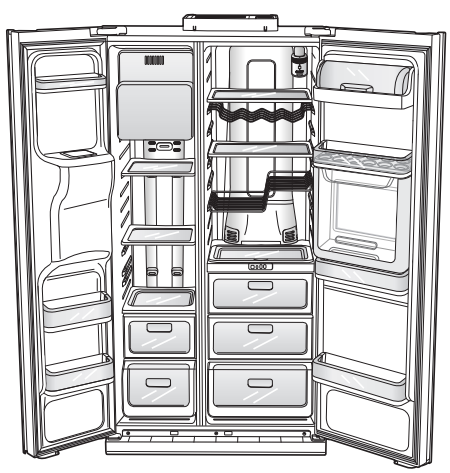
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

AVVERTENZA

- Non mettere le dita, le mani od oggetti impropri nello scivolo o nel secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio.
- Si potrebbero subire lesioni personali causare danni materiali.
- Non mettere mai le dita né altri oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- Si potrebbero subire lesioni personali.
- Utilizzare solo il dispositivo di produzione di ghiaccio fornito con il frigorifero.
- L'erogazione dell'acqua a questo frigorifero va installata/collegata da personale qualificato e il collegamento deve essere eseguito solo a una condotta di acqua potabile.
- Per azionare correttamente il dispositivo di produzione del ghiaccio, è necessaria una pressione dell'acqua di 138 ~862 Kpa.

ATTENZIONE

- Se si prevede di assentarsi per una lunga vacanza o un viaggio di lavoro e di non utilizzare l'erogatore di acqua o ghiaccio, chiudere la valvola dell'acqua.
- In caso contrario, si potrebbero verificare perdite di acqua.
- Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno e lasciare aperti gli sportelli.
- In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.



Per ottenere più spazio, è possibile togliere il cassetto superiore del freezer dato che questo non influisce sulle caratteristiche meccaniche e termiche. Un volume di stoccaggio dichiarato del comparto di stoccaggio degli alimenti congelati viene calcolato con questo cassetto rimosso.

UTILIZZO DEL CASSETTO COOLSELECT ZONE™ (OPZIONALE)

Refrigerazione rapida

- La funzione Quick Cool può essere utilizzata con CoolSelect Zone™.
- "Quick Cool" consente di raffreddare nel giro di 60 min. 1~3 bevande in lattina.
- Per annullare questa funzione, premere di nuovo il pulsante "Quick Cool". CoolSelect Zone™ torna alla temperatura precedente.
- Quando la funzione "Quick Cool" finisce, torna all'impostazione di temperatura "Cool".

Scongelamento

- Gli sgocciolamenti e la perdita di qualità delle carni riducono la freschezza dei cibi.
- Dopo aver selezionato "Thaw", l'aria calda e fredda vengono inviate alternativamente nel cassetto CoolSelect Zone™ .
- A seconda del peso della carne, il tempo di scongelamento può essere selezionato nella sequenza di 4, 6, 10 e 12 ore.
- Al termine del ciclo della funzione "Thaw", il display di CoolSelect Zone™ torna alla condizione di refrigerazione (cool).
- Al termine del ciclo della funzione "Thaw ", le carni non contengono più liquidi e sono congelate a metà, quindi è facile tagliarle e cucinarle.
- Per annullare questa opzione, premere un pulsante qualsiasi ad eccezione di "Thaw".
- Il tempo di scongelamento approssimativo della carne e del pesce è indicato qui di seguito (con uno spessore medio pari a 2,5 cm)

TEMPO DI SCONGELAMENTO	PESO
4 ore	363g
6 ore	590g
10 ore	771g
12 ore	1000g

A seconda delle dimensioni e dello spessore della carne e del pesce, il tempo di scongelamento può variare. Il peso di cui sopra rappresenta il peso totale dei cibi presenti nel cassetto CoolSelect Zone™ . Es.:) Il tempo di scongelamento totale per 400 g di manzo congelato e 600 g di pollo congelato sarà di 10 ore.

AVVERTENZA

Con l'opzione "Thaw", i cibi che non vanno scongelati nel cassetto CoolSelect Zone™ vanno rimossi.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Zero Zone (0ºC) 0℃

- Quando si sceglie “Zero Zone”, la temperatura visualizzata sul cassetto CoolSelect Zone™ è di 0ºC, a prescindere dalla temperatura di riferimento del frigorifero.
- La temperatura di “Zero Zone” aiuta a conservare più a lungo la carne e il pesce fresco.

Freddo

- Quando si sceglie “Cool”, la temperatura sarà identica alla temperatura di riferimento del frigorifero. Il pannello digitale mostra la stessa temperatura del display.
- Il cassetto CoolSelect Zone™ fornisce un ulteriore spazio nel frigorifero.

A seconda delle bevande, il tempo di raffreddamento può variare.

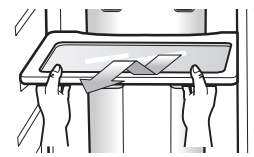
AVVERTENZA

Per l’opzione “Quick Cool”, i cibi conservati nel cassetto CoolSelect Zone™ vanno rimossi.

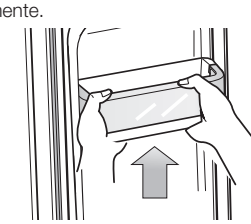
RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI DEL CONGELATORE

È possibile pulire e riordinare l’interno del congelatore in modo estremamente rapido.

1. Per rimuovere il ripiano di vetro, estrarlo al massimo e sollevarlo leggermente.

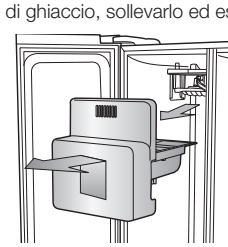


2. Per rimuovere il contenitore dello sportello, afferrarlo con entrambe le mani e sollevarlo leggermente.



3. Per rimuovere il cassetto di plastica, estrarlo e sollevarlo leggermente.

4. Per rimuovere il secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio, sollevarlo ed estrarlo.

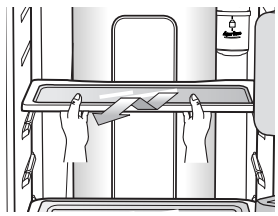


Non applicare una forza eccessiva nel rimuovere la protezione. La protezione potrebbe rompersi e causare lesioni personali.

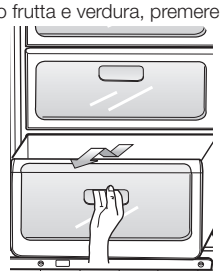
Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI DEL FRIGORIFERO

1. Per rimuovere il ripiano di vetro antiversamento, estrarlo al massimo e sollevarlo leggermente.



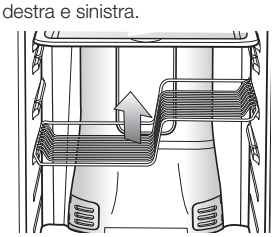
2. Per rimuovere il cassetto frutta e verdura, premere sulle rientranze presenti sui lati interni destro e sinistro del coperchio del cassetto verdura/a tenuta d'aria, quindi estrarlo. Tenendo il cassetto con una mano, sollevarlo leggermente ed estrarlo dal frigorifero.



3. Per rimuovere il contenitore dello sportello per le bevande, afferrarlo con entrambe le mani e sollevarlo leggermente.

4. Il RIPIANO A Z è fissato alla parete dello scomparto. Per rimuovere il ripiano, farlo scorrere e sollevarlo leggermente dalle guide.

ATTENZIONE Attenzione a non montare il ripiano Z scambiando parte superiore e inferiore, destra e sinistra.



Prima di rimuovere gli accessori, assicurarsi che non contengano cibo.
Se possibile, rimuovere tutti i prodotti contemporaneamente per ridurre il rischio di incidenti

Per la migliore efficienza energetica del prodotto, si consiglia di lasciare i ripiani, i cassetti e i contenitori nella posizione originale come illustrato a pagina (18).

PULIZIA DEL FRIGORIFERO

AVVERTENZA **Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro. L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.**

ATTENZIONE Non spruzzare acqua sul frigorifero se è collegato alla presa, poiché potrebbe causare scosse elettriche. Non pulire il frigorifero con benzene, solvente o detergente per automobili, in modo da evitare il rischio di incendi.

SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA INTERNA

Per la sostituzione della spia LED, rivolgersi all'assistenza tecnica.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

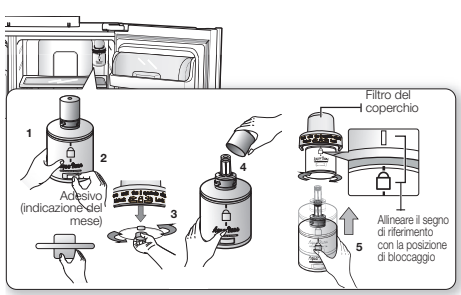
SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA

AVVERTENZA

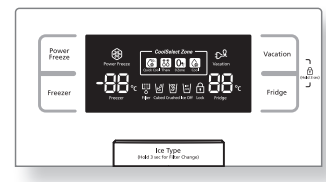
Per ridurre il rischio di danni da acqua, NON utilizzare filtri dell'acqua di marche generiche per il frigorifero SAMSUNG. UTILIZZARE SOLTANTO FILTRI DI MARCA SAMSUNG. SAMSUNG non è legalmente responsabile per danni, compresi ma non limitati ai danni della proprietà, causati da perdite d'acqua in seguito all'utilizzo di un filtro generico. I frigoriferi SAMSUNG sono progettati per lavorare SOLO CON il filtro per l'acqua SAMSUNG.

La "Spia del filtro" consente di sapere quando è il momento di sostituire la cartuccia del filtro dell'acqua. Quando la spia indicatrice del filtro passa al colore rosso, occorre cambiare il fitlro. La spia si accenderà prima che si esaurisca la capacità del filtro in uso. In tal modo, si disporrà del tempo necessario per acquistare un nuovo filtro. Se il filtro viene sostituito per tempo, il frigorifero fornirà acqua più fresca e pulita.

1. Estrarre dal contenitore il filtro dell'acqua e applicarvi un adesivo con l'indicazione del mese, come illustrato nella figura.
2. Sull'adesivo dovrà essere specificato un intervallo di sei mesi a partire dalla data corrente. Ad esempio, se il filtro dell'acqua viene sostituito nel mese di marzo, occorre applicare al filtro un adesivo con la dicitura "SEP" (settembre) per indicare che la sostituzione dovrà essere effettuata in settembre. In genere la durata di un filtro è di circa 6 mesi.
3. Rimuovere quindi il tappo girandolo in senso antiorario.
4. Rimuovere il tappo di protezione del nuovo filtro ed estrarre il filtro precedente.
5. Posizionare e inserire il nuovo filtro nell'apposito alloggiamento. Girare lentamente il filtro dell'acqua in senso orario di 90° per allinearlo con il segno di riferimento sul coperchio, bloccando il filtro in posizione. Assicurarsi che l'indicatore sia allineato con la posizione di "bloccaggio". Non stringere in modo eccessivo.



6. Una volta eseguita questa procedura, tenere premuto il pulsante Ice Type per 3 secondi per azzerare l'indicatore del filtro.
7. Infine, erogare 1 litro di acqua dall'erogatore e gettare via. Prima di bere, assicurarsi che'acqua corrente sia pulita.



Subito dopo l'installazione di una cartuccia del filtro dell'acqua, dall'erogatore dell'acqua fuoriesce un piccolo spruzzo d'acqua. Ciò è dovuto all'immissione di aria nel tubo e non dovrebbe causare alcun problema di funzionamento.

Come ordinare i filtri di ricambio

Per ordinare altre cartucce per il filtro dell'acqua, rivolgersi a un rivenditore autorizzato Samsung.

UTILIZZO DEGLI SPORTELLI

Gli sportelli del frigorifero dispongono di una speciale funzione di apertura e chiusura che garantisce la perfetta e costante chiusura.
Se viene aperto oltre un determinato punto, lo sportello verrà "bloccato" e rimarrà aperto. Se lo sportello viene leggermente spinto oltre il blocco che ne impone l'apertura, verrà chiuso automaticamente.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il frigorifero non funziona o non raffredda in modo sufficiente.	• Verificare che la spina del cavo di alimentazione sia collegata correttamente. • Il controllo della temperatura sul pannello del display è impostato sulla temperatura corretta? Provare a impostarlo su una temperatura più bassa. • Il frigorifero si trova esposto alla luce solare diretta oppure troppo vicino a una fonte di calore? • La parte posteriore del frigorifero è troppo vicina al muro e impedisce la circolazione dell'aria?
I cibi nel frigorifero vengono congelati.	• Il controllo della temperatura sul pannello del display è impostato sulla temperatura corretta? Provare a impostarlo su una temperatura più elevata. • La temperatura nella stanza è molto bassa? • Nella parte più fredda del frigorifero sono stati riposti cibi con un elevato contenuto di acqua? Provare a spostare tali prodotti all'interno del frigorifero anziché conservarli nel cassetto CoolSelect Zone™.
All'interno del frigorifero si sentono rumori o suoni insoliti.	• Controllare che il frigorifero sia in piano e stabile. • La parte posteriore del frigorifero è troppo vicina al muro e impedisce la circolazione dell'aria? • Dietro o sotto al frigorifero sono caduti oggetti? • All'interno del frigorifero si sente un ticchettio. Questo è normale e avviene in quanto i vari accessori si contraggono o si espandono in base alla temperatura presente all'interno del frigorifero.
Gli angoli anteriori e i lati dell'elettrodomestico sono caldi e si forma condensa.	• Un lieve riscaldamento è normale poiché negli angoli anteriori del frigorifero sono installati dei dispositivi anti-condensa. • Lo sportello del frigorifero è semiaperto? La condensa si può formare quando si lascia aperto lo sportello a lungo.
Il ghiaccio non viene erogato.	• Prima di produrre ghiaccio, dopo l'installazione della linea di alimentazione dell'acqua, sono trascorse 12 ore? • La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • La funzione di produzione di ghiaccio è stata disattivata manualmente? Assicurarsi che l'opzione Ice Type sia impostata su Cubed o Crushed. • Sono presenti cubetti di ghiaccio bloccati all'interno del contenitore? • La temperatura del congelatore è troppo elevata? Provare a impostarlo su una temperatura più bassa.
All'interno del frigorifero si sente un gorgoglio di acqua.	• Il gorgoglio proviene dal liquido refrigerante che circola nel frigorifero ed è normale.
Nel frigorifero c'è un cattivo odore.	• Il cibo si è deteriorato? • Incartare i cibi che emanano un odore forte (ad esempio il pesce) in modo che siano a tenuta d'aria. • Pulire il congelatore a intervalli periodici e gettare via eventuali cibi avariati.
Si forma del ghiaccio sulle pareti del congelatore.	• L'apertura di sfiato è bloccata? Rimuovere eventuali ostruzioni in modo che l'aria circoli liberamente. • Lasciare uno spazio sufficiente tra i cibi conservati, affinché l'aria circoli bene. • Lo sportello del congelatore è chiuso correttamente?
L'erogatore di acqua non funziona.	• La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • Il tubo di alimentazione dell'acqua è schiacciato o piegato? Assicurarsi che il tubo sia privo di ostruzioni. • Il serbatoio dell'acqua è congelato perché la temperatura del frigorifero è troppo bassa? Provare a impostarlo su una temperatura più elevata sul pannello del display principale.

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

memo

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals

Limiti temperatura ambiente stanza

Questo frigorifero è progettato per funzionare nell'ambito delle temperature ambiente specificate dalla corrispondente classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio dello stesso.

Classe	Simbolo	Campo valori temperatura ambiente (°C)
Temperata prolungata	SN	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43

Le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali la posizione del frigorifero, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si apre la porta. Regolare la temperatura secondo le necessità in modo da compensare tali fattori.

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

Italiano

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

SAMSUNG

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung,
contattate il Servizio Clienti Samsung
Samsung Electronics Italia S.p.A Via C. Donat Cattin, 5 20063,
Cernusco Sul Naviglio (MI)
800 - SAMSUNG(7267864)
www.samsung.com

Code No. DA99-02318D REV(0.6)

Downloaded from Fridge-Manual.com Manuals